

\* Az ebben az útmutatóban szereplő egyes megjegyzések nem minden esetben érvényesek a telefonra, mert eltérhetnek a telefonon telepített szoftvertől vagy a szolgáltató beállításaitól függően.



World Wide Web  
<http://www.samsungmobile.com>

Printed in Korea  
Code No.:GH68-06650A  
Hungarian. 03/2005. Rev 1.0

**SAMSUNG**

**SGH-X480**  
**Felhasználói**  
**kézikönyv**





# Fontos biztonsági előíráások



Az itt szereplő utasítások be nem tartása veszélyes, illetve törvénybe ütköző lehet.

## Az úton első a biztonság

Autóvezetés közben ne használjuk a mobiltelefont, előbb álljunk félre a járművel.

## Tankoláskor kapcsoljuk ki a telefont

Üzemanyagtöltő állomáson (benzinkútnál), illetve üzemanyagok és vegyszerek közelében ne használjuk a telefont.

## Repülőgépen kapcsoljuk ki

A mobiltelefonok interferenciát okozhatnak. Repülőgépen történő használatuk törvénybe ütköző és egyben veszélyes is.

## Egészségügyi berendezések közelében kapcsoljuk ki

A kórházakban és egyéb egészségügyi létesítményekben számos olyan berendezés működik, amelyek érzékenyek a rádiófrekvenciás sugárzásra. Tartsuk be a mobiltelefon használatára vonatkozó törvényeket és előírásokat.



## Interferencia

A mobiltelefont érhetik olyan rádiófrekvenciás zavarok, amelyek befolyásolhatják a készülék teljesítményét.

## Különleges előírások

Tartsuk be a tartózkodási helyünkön érvényben lévő különleges előírásokat, és minden esetben kapcsoljuk ki a mobiltelefont, ha annak használata tilos, vagy ha az interferenciát vagy egyéb módon veszélyt okoz.

## Vízállóság

A telefonkészülék nem vízálló. Tartsuk szárazon.

## Normál használat

A telefont használata közben tartsuk normál helyzetben (a fülünkhöz tartva). Kerüljük a bekapcsolt telefon antennájának érintését.

## Segélykérő hívások

Írjuk be a tartózkodási helyünknek megfelelő segélykérő telefonszámot, majd nyomjuk meg a  gombot.

## Tartsuk távol a telefont kisgyermekektől

A telefont és alkatrészeit, beleértve minden tartozékot, kisgyermekek számára elérhetetlen helyen tartsuk.

## Tartozékok és akkumulátorok

Kizárólag hivatalos Samsung alkatrészeket és akkumulátorokat használjunk. A nem hivatalos alkatrészek használata károsíthatja a telefont, és veszélyes is lehet.



- A telefon felrobbanhat, ha nem a megfelelő típusú akkumulátort használjuk.
- Az elhasznált akkumulátoroktól a gyártó előírásainak megfelelően szabaduljunk meg.

## Szakszerviz

A telefon javítását kizárólag a megfelelő szakember végezheti.

Részletes információkért lásd az "Egészségvédelmi és biztonsági tudnivalók" című fejezet 61.

# Tudnivalók a Felhasználói kézikönyvről

Ez a Felhasználói kézikönyv a telefon használatáról nyújt összefoglaló információkat. A telefon funkcióival kapcsolatos alapvető tudnivalókról a "Használatbavétel", illetve a "Kapcsolatok a telefonnal" című részben olvashatunk.

Az útmutatóban a következő, utasításokat jelölő ikonok fordulnak elő:



Azt jelzi, hogy a biztonsággal, illetve a telefon funkcióival kapcsolatos megjelölt információkat gondosan át kell tanulmányozni.



A hivatkozott oldalon további információkat találunk.



A navigációs gombok megnyomásával a megfelelő opcióra kell lapoznunk, majd ki kell választanunk azt.

[*gombnév*] A telefon valamelyik gombja, például [*1*].

<*program-gomb*> Olyan programgombot jelöl, amelynek funkciója a telefon kijelzőjén látható. Például: <**Menü**>.

- **Háromsávós működés**

A telefont a világ bármely pontján használhatjuk GSM-hálózatban, a 900-as, 1800-as és 1900-as sávban egyaránt.

## Speciális funkciók a telefonon

- **Egyszerű, kompakt kialakítás rejtett antenna megoldással**

A Samsung fejlett rejtett antenna (Intenna) technológiája a lehető legjobb hangminőséget biztosítja híváskor, zavaró külső antenna nélkül.



- **WAP böngésző**

Böngészhetünk a mobil internetes oldalakon, különböző szolgáltatásokat, illetve naprakész információkat érhetünk el.



- **Telefonkönyv**

Akár 2000 partnerünk telefonszámát is menthetjük.

- **MMS (Multimédia üzenetszolgáltatás)**

Szöveget, képet és hangot tartalmazó MMS-üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk.



- **Dallamszerkesztő**

Saját dallamokat komponálhatunk, és beállíthatjuk őket csengőhangként.



- **Naptár és Teendők**

Nyomon követhetjük napi, heti és havi teendőinket és feladatainkat.



- **Hangrögzítő**

Hangjegyzeteket és hangfelvételeket rögzíthetünk.



- **Java**

Játszhatunk a beépített Java™-játékokkal, és új játékokat is letölthetünk.

# Tartalom

## Kicsomagolás 6

*Ellenőrizzük, hogy az összes tartozék megvan-e.*

## A telefon 6

*Gombok, funkciók és csatlakozók*

## Használatbavétel 7

*Kezdeti lépések a telefon használatával kapcsolatban*

|                                             |    |
|---------------------------------------------|----|
| A telefon összeállítása és feltöltése ..... | 7  |
| Bekapcsolás és kikapcsolás .....            | 8  |
| A gombok és a kijelző .....                 | 9  |
| Menüfunkciók használata .....               | 11 |
| A telefon testreszabása .....               | 12 |
| Hívások kezdeményezése és fogadása .....    | 13 |

## Kapcsolatok a telefonnal 14

*A WAP, a dallamszerkesztő, az üzenetek és egyéb speciális funkciók használata*

|                                 |    |
|---------------------------------|----|
| WAP-böngésző .....              | 14 |
| A Telefonkönyv használata ..... | 14 |

|                             |    |
|-----------------------------|----|
| Üzenetküldés .....          | 15 |
| Üzenetek megtekintése ..... | 16 |
| Dallamszerkesztés .....     | 17 |

## Szöveg bevitele 19

*ABC, T9, Szám és Szimbólum üzemmód*

## Hívásfunkciók 22

*Speciális hívásfunkciók*

## Menüfunkciók 27

*Az összes menüopció felsorolása*

## Problémamegoldás 59

## Egészségvédelmi és biztonsági tudnivalók 61

## Műszaki adatok (Minőségtanúsítás) 68

## Tárgymutató 69

# A menüfunkciók áttekintése

A menürendszer megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a <Menü> gombot.

|                           |             |                               |             |                     |             |                        |             |
|---------------------------|-------------|-------------------------------|-------------|---------------------|-------------|------------------------|-------------|
| <b>1 Kártya menü</b>      | ▶ 27. oldal | <b>4 Hangjelzések</b>         | ▶ 32. oldal | <b>6 Szórakozás</b> | ▶ 42. oldal | <b>8 Telefonkönyv</b>  | ▶ 52. oldal |
| <b>2 Hívásinformációk</b> | ▶ 27. oldal | 1 Csengőhang                  | ▶ 32. oldal | 1 WAP-böngésző      | ▶ 42. oldal | 1 Keres                | ▶ 53. oldal |
| 1 Nem fogadott            | ▶ 27. oldal | 2 Csengetés hangereje         | ▶ 32. oldal | 2 Játékok           | ▶ 44. oldal | 2 Bejegyzés hozzáadása | ▶ 53. oldal |
| 2 Fogadott                | ▶ 27. oldal | 3 Hívásjelzés                 | ▶ 32. oldal | 3 Hangok            | ▶ 45. oldal | 3 Csoportkeresés       | ▶ 54. oldal |
| 3 Tárcsázott              | ▶ 27. oldal | 4 Billentyűhang               | ▶ 32. oldal | 4 Képek             | ▶ 45. oldal | 4 Csoportszerkesztés   | ▶ 54. oldal |
| 4 Mindent töröl           | ▶ 27. oldal | 5 Üzenetjelző hang            | ▶ 32. oldal | 5 Mindent töröl     | ▶ 46. oldal | 5 Gyorstárcsázó lista  | ▶ 54. oldal |
| 5 Hívásidő                | ▶ 28. oldal | 6 Fedélhang                   | ▶ 33. oldal | 6 Memóriaállapot    | ▶ 46. oldal | 6 Mindent töröl        | ▶ 55. oldal |
| 6 Hívásdíj                | ▶ 28. oldal | 7 Be- és kikapcsolás          | ▶ 33. oldal | 7 Dallamszerkesztő  | ▶ 46. oldal | 7 Memóriaállapot       | ▶ 55. oldal |
| <b>3 Hálózatfunkciók</b>  | ▶ 28. oldal | 8 Figyelmeztetés hívás közben | ▶ 33. oldal | <b>7 Napló</b>      | ▶ 48. oldal | 8 Szolgáltató számai*  | ▶ 55. oldal |
| 1 Hívásátirányítás        | ▶ 29. oldal | 9 Egyéb hangok                | ▶ 33. oldal | 1 Ébresztés         | ▶ 48. oldal | <b>9 Beállítások</b>   | ▶ 55. oldal |
| 2 Hívaskorlátozás         | ▶ 29. oldal | <b>5 Üzenetek</b>             | ▶ 33. oldal | 2 Programtervező    | ▶ 49. oldal | 1 Kijelzőbeállítások   | ▶ 55. oldal |
| 3 Hívásvárakoztatás       | ▶ 30. oldal | 1 Szöveges üzenetek           | ▶ 33. oldal | 3 Idő és Dátum      | ▶ 50. oldal | 2 Üdvözlő üzenet       | ▶ 56. oldal |
| 4 Hálózatválasztás        | ▶ 30. oldal | 2 Multimédia üzenetek         | ▶ 36. oldal | 4 Számológép        | ▶ 50. oldal | 3 Saját szám           | ▶ 56. oldal |
| 5 Hívószám küldése        | ▶ 30. oldal | 3 Push üzenetek               | ▶ 40. oldal | 5 Jegyzetek         | ▶ 50. oldal | 4 Nyelv                | ▶ 57. oldal |
| 6 Zárt csoport            | ▶ 31. oldal | 4 Mindet törli                | ▶ 40. oldal | 6 Hangjegyzet       | ▶ 51. oldal | 5 Biztonság            | ▶ 57. oldal |
| 7 Sávválasztás            | ▶ 31. oldal | 5 Hangposta                   | ▶ 41. oldal | 7 Pénzváltó         | ▶ 52. oldal | 6 Extra beállítások    | ▶ 58. oldal |
|                           |             | 6 Cellainformáció             | ▶ 41. oldal |                     |             | 7 Oldalsó billentyű    | ▶ 58. oldal |
|                           |             | 7 Memóriaállapot              | ▶ 41. oldal |                     |             | 8 Gyorsbillentyűk      | ▶ 59. oldal |
|                           |             |                               |             |                     |             | 9 Gyári beállítások    | ▶ 59. oldal |

\*Csak akkor jelenik meg, ha a SIM-kártya támogatja.

## Kicsomagolás

Ellenőrizzük, hogy az összes tartozék megvan-e.



Telefon



Akkumulátortöltő



Akkumulátor



Felhasználói kézikönyv

A helyi Samsung márkakereskedőtől különféle tartozékokat is vásárolhatunk.

- ☒ A telefonhoz mellékelt tartozékok, illetve a Samsung márkakereskedőtől megvásárolható tartozékok választéka országonként, illetve szolgáltatónként eltérő lehet.

## A telefon

Gombok, funkciók és csatlakozók



## Használatbavétel

Kezdeti lépések a telefon használatával kapcsolatban

### A SIM-kártyán tárolt adatok

Ha egy mobilszolgáltatóval szerződést kötünk, kapni fogunk egy behelyezhető SIM-kártyát (előfizetői azonosítómodul), amely tartalmazza az előfizetői adatainkat, például a PIN-kódot és az elérhető kiegészítő szolgáltatásokat.

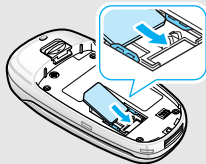
### A telefon összeállítása és feltöltése

- 1** Távolítsuk el az akkumulátort.



- ☒ Ha a telefon már be van kapcsolva, először kapcsoljuk ki a [🔊] gomb megnyomásával.

- 2** Helyezzük be a SIM-kártyát.

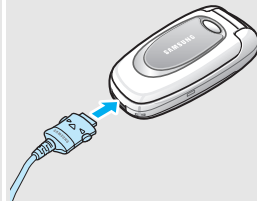


- ☒ Ellenőrizzük, hogy a kártya arany színű érintkezői lefelé, a telefonkészülék felé néznek.

- 3** Helyezzük fel az akkumulátort.



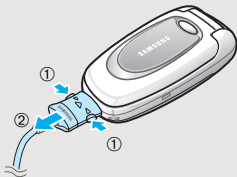
- 4** Csatlakoztassuk az akkumulátortöltőt a telefonhoz.



- 5** Az akkumulátortöltőt csatlakoztassuk egy szabványos váltakozó áramú fali csatlakozóaljzatba.

- 6** Ha akkumulátort teljesen feltöltöttük (az akkumulátor ikonja nem villog tovább), húzzuk ki a töltőt a csatlakozóaljzatból.

### 7 Húzzuk ki a töltőt a telefonból.



### Alacsony feszültség kijelzése

Ha az akkumulátor lemerült:

- megszólal egy figyelmeztető hangjelzés,
- a kijelzőn megjelenik a lemerülésre figyelmeztető üzenet, és
- villogni kezd az üres akkumulátort ábrázoló ikon [🔋].

Amikor az akkumulátor teljesen lemerül, a telefon automatikusan kikapcsol. Töltsük fel az akkumulátort.

## Bekapcsolás és kikapcsolás

### Bekapcsolás

Ne kapcsoljuk be a készüléket olyan helyen, ahol a mobiltelefonok használata nem engedélyezett.

1. Nyissuk ki a telefont.
2. A telefon bekapcsolásához nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a [🔍] gombot.
3. Ha szükséges, írjuk be a PIN-kódot, és nyomjuk meg az <OK> gombot.

### Kikapcsolás

1. Nyissuk ki a telefont.
2. Nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a [🔍] gombot.

## A gombok és a kijelző

| Gomb(ok)                                                                          | Funkció                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | A kijelző alsó sorában megjelenített funkciót hajtja végre.                                                                                                                                                                                                                                      |
|  | Készenléti állapotban az alábbi menüket érhetjük el. <ul style="list-style-type: none"> <li>Fel/le: a kedvencként beállított menü<br/>▶ 59. oldal</li> <li>Balra: <b>Szöveges üzenetek</b></li> <li>Jobbra: <b>Csengőhang</b></li> </ul> A menürendszerben a menüopciók között lapozhatunk vele. |
|  | Készenléti állapotban elindítja a WAP- (vezeték nélküli alkalmazások protokollja) böngészőt. A menürendszerben kiválasztja a kijelölt menüopciót.                                                                                                                                                |
|  | Hívás kezdeményezése, illetve fogadása. Készenléti állapotban előhívja az utoljára tárcsázott, nem fogadott vagy fogadott híváshoz tartozó számot.                                                                                                                                               |

| Gomb(ok)                                                                            | Funkció                                                                                                                                                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|  | A kijelzőn megjelenített karakterek törlésére szolgál.<br>A menürendszerben a gomb megnyomásával visszalépünk az előző menüsintre.                                                                          |
|  | Hívás befejezése.<br>Tartsuk lenyomva a telefon bekapcsolásához, illetve kikapcsolásához.<br>A menürendszerben a gomb megnyomásával törölhetjük a bevitt adatokat, és visszatérhetünk készenléti állapotba. |
|  | Számok, betűk és egyes speciális karakterek beírása.<br>Készenléti állapotban tartsuk lenyomva a [1] gombot a hangposta eléréséhez.                                                                         |
|  | Speciális karakterek beírása.<br>Készenléti állapotban tartsuk lenyomva a [#] gombot a Néma üzemmód bekapcsolásához, illetve kikapcsolásához.                                                               |

## Gomb(ok) Funkció



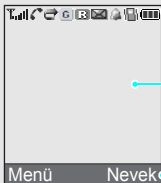
(bal oldalt)

A telefon különféle hangjainak hangerejét szabályozhatjuk vele.  
Készenléti állapotban a billentyűzet hangerejét állíthatjuk be.  
A menürendszerben a menüopciók között lapozhatunk vele.

## Kijelző

### Elrendezés

A kijelző három területre oszlik:



#### Ikonok

Különböző ikonok megjelenítése.

#### Szöveg és ábrák

Itt jelennek meg az üzenetek, az utasítások és a bevitt adatok.

#### Programgombok funkcióindikátorai

A két programgombhoz aktuálisan hozzárendelt funkciók megjelenítése

## Ikonok



Aktuális térerő



Folyamatban lévő hívás



A szolgáltatási területen kívül tartózkodunk; hívások kezdeményezése és fogadása nem lehetséges



GPRS adatátvitel



Barangolás (roaming)



Új szöveges üzenet



Új hangpostaüzenet



Új multimédia üzenet



Beállított hangjelzés



A mikrofon némítás aktív ► 24. oldal



Aktív Néma üzemmód, vagy a hívásjelzés rezgésre van beállítva ► 12. oldal, 32. oldal



Akkumulátor töltöttségi szintje

## Menüfunkciók használata

### Program- gombok használata

A programgombokkal végezhető műveletek az éppen használt funkciótól függenek. Az aktuális funkciókat a kijelző alsó sora mutatja.



A **menürendszer** megnyitásához nyomjuk meg a bal oldali programgombot.

A **Telefonkönyv** megnyitásához nyomjuk meg a jobb oldali programgombot.

### Opció kiválasztása

1. Nyomjuk meg a megfelelő programgombot.
2. A következő, illetve előző opcióhoz való lapozáshoz nyomjuk meg a navigációs gombokat.
3. A megjelenített funkció vagy kijelölt opció kiválasztásához nyomjuk meg a **<Választ>** vagy a [**i**] gombot.
4. A kilépéshez válasszuk az alábbi módszerek valamelyikét:
  - Egy menüsinttel feljebb lépéshez nyomjuk meg a **<S>** vagy a [**C**] gombot.
  - Készenléti állapotba való visszatéréshez nyomjuk meg a [**☎**] gombot.

### Menükódok használata

Nyomjuk meg a kívánt opcióhoz tartozó számgombot.

## A telefon testreszabása

### Kijelző nyelve

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Beállítások** → **Nyelv** pontot.
2. Válasszunk egy nyelvet.

### Hívás csengőhangja

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Hangjelzések** → **Csengőhang** pontot.
2. Válasszunk egy csengőhangot.

### Háttérkép készenléti állapotban

A készenléti állapothoz beállíthatunk egy háttérképet.

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Beállítások** → **Kijelzőbeállítások** → **Háttérkép** → **Háttérképek listája** pontot.
2. Válasszunk egy képet.
3. Lapozzunk a megfelelő képhez.
4. Nyomjuk meg a **<Választ>** gombot.

### Átkapcsolás Néma üzemmódba

A telefont átkapcsolhatjuk néma üzemmódba, ha nem szeretnénk másokat zavarni a telefon hangjaival. Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartuk lenyomva a [**#**] gombot.

**Telefonzár**

A telefont jelszavas védelemmel láthatjuk el a jogosulatlan használat megakadályozása érdekében.

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Beállítások → Biztonság → Jelszómódosítás** pontot.
2. Írjuk be az alapértelmezett jelszót, azaz a "00000000" számsort, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
3. Írjuk be az új, 4-8 számjegyből álló jelszót, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
4. Írjuk be ismét az új jelszót, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
5. Válasszuk a **Telefonzár** lehetőséget.
6. Válasszuk a **Be** lehetőséget.
7. Írjuk be a jelszót, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

**Hívások kezdeményezése és fogadása****Hívás  
kezdeményezése**

1. Írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt.
2. Nyomjuk meg a [**↵**] gombot.
3. A hívás befejezéséhez nyomjuk meg a [**☎**] gombot.

**Hívás fogadása**

1. Amikor a telefon csenget, nyomjuk meg a [**↵**] gombot.
2. A hívás befejezéséhez nyomjuk meg a [**☎**] gombot.

**A hangerő  
szabályozása  
hívás közben**

Nyomjuk meg a [**▲/▼**] gombot.

## Kapcsolatok a telefonnal

A WAP, a dallamszerkesztő, az üzenetek és egyéb speciális funkciók használata

### WAP-böngésző

A beépített WAP-böngésző (Wireless Access Protocol - vezeték nélküli alkalmazások protokollja) használatával egyszerűen kapcsolódhatunk a mobil internethez, így egy sor frissített szolgáltatáshoz és információhoz férhetünk hozzá, és webtartalmakat tölthetünk le.

#### A böngésző elindítása

Készenléti állapotban nyomjuk meg a [**z**] gombot.

#### Navigálás a böngészővel

- A böngészőben használható opciók eléréséhez nyomjuk meg a <**Menü**> gombot.
- A böngésző elemei közötti lapozáshoz nyomjuk meg a [**Fel**] vagy a [**Le**] gombot.

#### Navigálás a böngészővel

- Valamely elem kiválasztásához nyomjuk meg a [**z**] gombot.
- Ha vissza akarunk lépni az előző oldalra, nyomjuk meg a [**C**] gombot.
- A kezdőlapra való visszatéréshez nyomjuk meg a <**Menü**> gombot, és válasszuk a **Kezdőlap** lehetőséget.

## A Telefonkönyv használata

#### Bejegyzés hozzáadása

##### A telefon memóriájába

1. Készenléti állapotban írjunk be egy telefonszámot, és nyomjuk meg a <**Tárol**> gombot.
2. Válasszuk ki a számtípust.
3. Válasszuk a **Telefon** lehetőséget.
4. Írjuk be a nevet, és nyomjuk meg az <**OK**> gombot.
5. A bejegyzés mentéséhez nyomjuk meg az <**OK**> gombot.

### Bejegyzés hozzáadása (folytatás)

#### A SIM-kártyára

1. Készenléti állapotban írjunk be egy telefonszámot, és nyomjuk meg a **<Tárol>** gombot.
2. Válasszuk ki a számtípust.
3. Válasszuk a **Kártya** lehetőséget.
4. Írjuk be a nevet, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
5. A bejegyzés mentéséhez nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Bejegyzés keresése

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Nevek>** gombot, és válasszuk a **Keres** lehetőséget.
2. Válasszunk egy bejegyzést.
3. Válasszunk egy számot.
4. Híváshoz nyomjuk meg a [**↶**] gombot, vagy az **<Opciók>** gombot, ha az opciókat szeretnénk elérni.

## Üzenetküldés

### Szöveges üzenetek (SMS) küldése

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk az **Üzenetek → Szöveges üzenetek → Létrehoz** lehetőséget.
2. Írjuk be az üzenet szövegét.
3. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Tárol és küld** vagy a **Tárol** lehetőséget.
4. Ha a **Tárol és küld** lehetőséget választottuk, válasszuk ki a tárolási memóriát.
5. Írjuk be egy sorszámot, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Multimédia üzenetek (MMS) küldése

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk az **Üzenetek → Multimédia üzenetek → Létrehoz** lehetőséget.
2. Írjuk be az üzenet tárgyát, és nyomjuk meg a **<Köv.>** gombot.
3. Válasszuk a **Hozzáadás** lehetőséget, és adjuk hozzá az üzenet tartalmát.
4. Ha végeztünk, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Továbbít** lehetőséget.
5. Válasszuk ki a küldési típust.
6. Válasszuk a **Telefonszám, E-Mail cím** vagy a **Telefonkönyv** lehetőséget.
7. Írjuk be a címzett telefonszámát vagy e-mail címét, vagy keressünk ki őket a Telefonkönyvből, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Multimédia üzenetek (MMS) küldése (folytatás)

8. További címzettek hozzáadásához válasszuk a **Címzett** lehetőséget, és ismételjük meg a lépéseket a 6. lépéstől.
9. Ha más típusú üzenetet szeretnénk küldeni, nyomjuk meg a **<📎>** gombot, és ismételjük meg a lépéseket az 5. lépéstől.
10. Ha végeztünk, válasszuk a **Küld** lehetőséget.

## Üzenetek megtekintése

### Szöveges üzenet megtekintése

Az értesítés megjelenésekor tegyük a következőket:

Nyomjuk meg a **<Nézet>** gombot. Az üzenet megjelenik a kijelzőn.

### Szöveges üzenet megtekintése (folytatás)

#### A Beérkezett mappából:

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk az **Üzenetek** → **Szöveges üzenetek** → **Beérkezett** lehetőséget.
2. Válasszunk ki egy üzenetet.

### Multimédia üzenet megtekintése

#### Az értesítés megjelenésekor tegyük a következőket:

1. Nyomjuk meg a **<Nézet>** gombot.
2. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Fogad** lehetőséget. Az üzenet megjelenik a kijelzőn.

#### A Beérkezett mappából:

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk az **Üzenetek** → **Multimédia üzenetek** → **Beérkezett** lehetőséget.
2. Válasszunk ki egy üzenetet.

## Dallamszerkesztés

### Dallam létrehozása

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Szórakozás** → **Dallamszerkesztő** → **Dallam szerkesztés** lehetőséget.
2. Mozgassuk a kijelölést felfelé vagy lefelés a [Fel], illetve a [Le] gombbal.
3. Válasszunk ki egy hangot vagy szünetet, és nyomjuk meg a **<Választ>** gombot.
4. További hangok vagy szünet beszúrásához ismételjük meg az 1-3. lépést.
5. Ha végeztünk, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Mentés** lehetőséget.
6. Írjuk be a dallam nevét, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Dallam lejátszása

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Szórakozás** → **Dallamszerkesztő** → **Dallam szerkesztés** lehetőséget.
2. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Megnyit** lehetőséget.
3. Válasszuk ki a kívánt dallamot, és nyomjuk meg a **<Megnyit>** gombot.
4. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Lejátszás** lehetőséget.

## Szöveg bevitele

ABC, T9, Szám és Szimbólum üzemmód

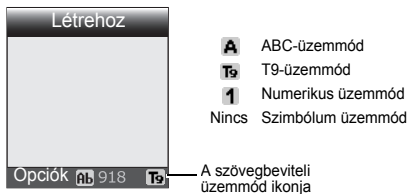
Egyes funkciók, például az üzenetek, a Telefonkönyv vagy a Szervező használatakor szövegbevitelre használhatjuk az ABC, a T9, a Szám, illetve a Szimbólum üzemmódot is.

### Váltás a szövegbeviteli üzemmódok között

A szövegbeviteli üzemmód ikonja mutatja, ha a kurzor szövegmezőben áll.

A beviteli mód váltásához nyomjuk meg a jobb oldali programgombot.

**Példa:** Szöveges üzenet írása



## Az ABC-üzemmód használata

Nyomjuk meg a megfelelő gombot annyiszor, amíg a kijelzőn meg nem jelenik a kívánt karakter.

| Gomb | Karakterek a megjelenítés sorrendjében |                   |
|------|----------------------------------------|-------------------|
|      | Nagybetűk                              | Kisbetűk          |
| 1    | . , - ? ! @ : ( ) / 1                  |                   |
| 2    | A B C 2 Ä Å Æ Ç Γ                      | a b c 2 à ä å æ Γ |
| 3    | D E F 3 É Δ Φ                          | d e f 3 è é Φ     |
| 4    | G H I 4 Θ Ψ                            | g h i 4 ì Ψ       |
| 5    | J K L 5 Λ                              | j k l 5 λ         |
| 6    | M N O 6 Ñ Ø Ö ö                        | m n o 6 ñ ø ò ö   |
| 7    | P Q R S 7 Π Σ Ξ                        | p q r s 7 π ς Ξ   |
| 8    | T U V 8 Ü ü                            | t u v 8 ù ü       |
| 9    | W X Y Z 9 Ω                            | w x y z 9 Ω       |
| 0    | szóköz + = < > € £ \$ % & ¥ ¤ 0        |                   |

### Tippek az ABC-üzemmód használatához

- Ha ugyanazt a betűt szeretnénk beírni kétszer egymás után, vagy egy ugyanazon a gombon található másik betűt, várjuk meg, amíg a kurzor automatikusan elmozdul jobbra, vagy nyomjuk meg a [Jobbra] gombot. Ezután írjuk be a következő betűt.

- Szóköz beszúrásához nyomjuk meg a [#] gombot.
- Nyomjuk meg a [✖] gombot a kis- és nagybetűk közötti váltáshoz. A használható üzemmódok a Nagybetűk (AB), a Kisbetűk (ab) és a Kezdő nagybetű (Ab).
- A kurzor mozgatásához nyomjuk meg a [Balra] vagy a [Jobbra] gombot.
- Ha a karaktereket egyenként szeretnénk törölni, nyomjuk meg a [C] gombot. A [C] gomb megnyomásával és nyomva tartásával töröljük az összes karaktert.
- Az adott ország szövegbeviteli módjának használatához Ábécé üzemmódban nyomjuk meg és tartuk lenyomva a [✖] gombot.

### A T9-üzemmód használata

A T9 prediktív szövegbeviteli üzemmód lehetővé teszi, hogy egyetlen leütéssel bármilyen karaktert beírjunk a telefonba.

#### Szó beírása T9-üzemmódban:

1. Kezdjük el a szó beírását a [2] - [9] gombok megnyomásával. Egy betű beírásához a gombokat csak egyszer nyomjuk meg.

T9 üzemmódban a "Hello" szó beírásához nyomjuk meg a [4], [3], [5], [5] és a [6] gombokat.

A T9 megpróbálja kitalálni az éppen beírt szót, amely minden egyes gombnyomással módosulhat.

2. A teljes szó beírása előtt ne töröljük, illetve ne módosítsuk a bevitt karaktereket.
3. Ha a szó helyesen jelenik meg, végezzük el a 4. lépést. Ha nem, a [0] gomb megnyomásával választhatunk a telefon által felajánlott alternatívák közül. Például a "Jó" és a "Kő" szót is az [5] és a [6] gomb megnyomásával lehet beírni.
4. Szóköz beszúrásához, majd a következő szó beírásához nyomjuk meg a [#] gombot.

#### Tippek az T9-üzemmód használatához

- Ha automatikusan szeretnénk pontokat és aposztrófokat beszúrni, nyomjuk meg a [1] gombot.
- Nyomjuk meg a [✖] gombot, ha T9-módban szeretnénk váltani a kis- és nagybetűk között. A használható üzemmódok a Nagybetűk (AB), a Kisbetűk (ab) és a Kezdő nagybetű (Ab).

- A kurzor mozgatásához nyomjuk meg a [Balra] vagy a [Jobbra] gombot.
- Ha a karaktereket egyenként szeretnénk törölni, nyomjuk meg a [C] gombot. A [C] gomb megnyomásával és nyomva tartásával töröljük az összes karaktert.

### Új szó bevitele a T9-szótárba

Ez a funkció nem minden nyelv esetén áll rendelkezésre.

1. Írjuk be a hozzáadni kívánt szót.
2. Nyomjuk meg a [0] gombot, ha a gombnyomásokhoz alternatív szavakat szeretnénk megjeleníteni. Ha a szótárban nincs alternatív szó, a kijelző alsó sorában a **Hozzáad** szöveg jelenik meg.
3. Nyomjuk meg a <**Hozzáad**> gombot.
4. Írjuk be a kívánt szót ABC-mód használatával, és nyomjuk meg az <**OK**> gombot.

### A numerikus üzemmód használata

A numerikus üzemmódban írhatunk be számokat.

A számjegyek beírásához nyomjuk meg a megfelelő számgombot.

### A szimbólum beviteli üzemmód használata

A Szimbólum üzemmód segítségével írhatunk be szimbólumokat.

| Művelet                           | Gomb                  |
|-----------------------------------|-----------------------|
| További szimbólumok megjelenítése | [Fel] vagy [Le].      |
| Szimbólum kiválasztása            | A megfelelő számgomb. |
| Szimbólum(ok) törlése             | [C] gomb.             |
| Szimbólum(ok) beszúrása           | <OK> gomb.            |

## Hívásfunkciók

### Speciális hívásfunkciók

#### Hívás kezdeményezése

1. Készenléti állapotban írjuk be a telefonszámot a körzetszámmal együtt.
2. Nyomjuk meg a [↵] gombot.

☒ Az utolsó számjegy törléséhez nyomjuk meg a [C] gombot, a teljes szöveg törléséhez pedig nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a [C] gombot. A hibás számjegy kijavításához mozgassuk a kurzort.

#### Nemzetközi hívás kezdeményezése

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a [0] gombot. A kijelzőn a + karakter jelenik meg.
2. Írjuk be az országkódot, a körzetszámot és a telefonszámot, majd nyomjuk meg a [↵] gombot.

#### Utoljára hívott számok újrahívása

1. A legutóbbi számok listájának megjelenítéséhez készenléti állapotban nyomjuk meg a [↵] gombot.

2. Lapozzunk a kívánt számhoz, és nyomjuk meg a [↵] gombot.

#### Hívás kezdeményezése a Telefonkönyvből

Ha a Telefonkönyvbe mentettünk egy számot, a számot a Telefonkönyvből kiválasztva is hívhatjuk. ► 53. oldal

A gyorshívások funkció használatával arra is lehetőségünk van, hogy a leggyakrabban hívott számainkat meghatározott számgombokhoz rendeljük hozzá. ► 54. oldal

#### Telefonszám tárcsázása a telefon memóriájából

1. Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a [0] gombot. A + karakter jelenik meg.
2. Írjuk be a kívánt telefonszám memóriahely számát, és nyomjuk meg a [#] gombot.
3. Nyomjuk meg a [Fel] vagy a [Le] gombot a többi szám közötti lapozáshoz.
4. A kívánt szám tárcsázásához nyomjuk meg a <Hívás> vagy a [↵] gombot.

#### Telefonszám tárcsázása a SIM-kártya memóriájából

1. Készenléti állapotban írjuk be a tárcsázandó telefonszám memóriahely-számát, majd nyomjuk meg a [#] gombot.

2. Nyomjuk meg a [Fel] vagy a [Le] gombot a többi szám közötti lapozáshoz.
3. A kívánt szám tárcsázásához nyomjuk meg a <Hívás> vagy a [↵] gombot.

## Hívás befejezése

Csukjuk össze a telefont, vagy nyomjuk meg a [📞] gombot.

## Hívás fogadása

Amikor bejövő hívásunk érkezik, a telefon megszólaltatja a csengőhangot, és a kijelzőn a bejövő hívást jelző kép látható.

A hívás fogadásához nyomjuk meg a [↵] vagy a <Felvesz> gombot.

### Tippek a hívásfogadással kapcsolatban

- Ha az **Extra beállítások** menüben aktiváltuk a **Bármely gomb fogad** beállítást, bármely gombbal fogadhatunk hívásokat a [📞] és az <Elutasít> kivételével. ► 58. oldal
- Hívás elutasításához nyomjuk meg az <Elutasít> vagy a [📞] gombot.

- Ha aktiváltuk az **Aktív flip** beállítást, a telefon kinyitásával is fogadhatunk hívást.

## Nem fogadott hívások megtekintése

Ha vannak nem fogadott hívásaink, a telefon kijelzőjén megjelenik ezek száma.

1. Nyomjuk meg a <Nézet> gombot.
2. Ha szükséges, lapozzunk a nem fogadott hívások telefonszámai között.
3. A kívánt szám tárcsázásához nyomjuk meg a [↵] gombot.

## A fülhallgató használata

A fülhallgató használatával a telefon kézben tartása nélkül kezdeményezhetünk és fogadhatunk hívásokat.

Csatlakoztassuk a fülhallgatót a telefon bal oldalán található csatlakozóhoz.

A fülhallgató gombjai az alábbiak szerint működnek:

| Művelet                | Gomb                       |
|------------------------|----------------------------|
| Utolsó szám újrahívása | gomb kétszer               |
| Hívás fogadása         | tartsuk lenyomva a gombot. |
| Hívás befejezése       | tartsuk lenyomva a gombot. |

### Hívás közben használható opciók

Hívás közben egy sor funkciót használhatunk.

#### A hangerő szabályozása hívás közben

Hívás közben a hangszóró hangerejét a [▲/▼] állíthatjuk be.

A [▲] gomb megnyomásával növeljük, a [▼] gomb megnyomásával pedig csökkentjük a hangerőt.

#### Hívás tartásba helyezése/visszavétele

A hívás tartásba helyezéséhez vagy visszavételéhez nyomjuk meg a <Tart>, illetve a <Beléptet> gombot.

### Menüfunkciók használata

Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Menü** lehetőséget.

#### A mikrofon kikapcsolása (némítás)

A telefon mikrofonját átmenetileg kikapcsolhatjuk, így a beszélgető partnerünk nem hall minket.

Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Mikrofon ki** vagy **Mikrofon be** lehetőséget.

#### Billentyűhangok némítása és átvitele

A billentyűhangokat kikapcsolhatjuk vagy bekapcsolhatjuk.

Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Tone ki** vagy **Tone be** lehetőséget.



Amennyiben a telefonnal üzenetrögzítőt vagy számítógépes telefonrendszert akarunk vezérelni, a **Tone be** opciót ki kell választani.

## DTMF-jelsorozat küldése

A DTMF-hangok a telefonok által hangfrekvenciás tárcsázásra használt hangok.

DTMF-jeleket úgy is elküldhetünk, hogy először beírjuk az egész számsort, majd egyben elküldjük, vagy kiválaszthatjuk a számot a Telefonkönyvből. Ezt a funkciót akkor érdemes használni, ha olyan automatizált rendszereket hívunk a telefonnal, mint például banki szolgáltatások, és jelszót vagy a számlaszámot kell elküldenünk.

1. Miután kapcsolódtunk a távirányítható rendszerhez, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **DTMF átvitel** lehetőséget.
2. Írjuk be az elküldendő számot, majd nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

## A Telefonkönyv használata

Nyissuk meg a **Telefonkönyv** menüt, ha bejegyzéseket szeretnénk keresni vagy menteni. ► 52. oldal

Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Telefonkönyv** lehetőséget.

## Második hívás fogadása

Amennyiben a hálózat támogatja a hívásvárakoztatást, és aktiváltuk is ezt a funkciót a telefonon, fogadhatjuk a bejövő hívásokat. ► 30. oldal

1. A hívás fogadásához nyomjuk meg a [] gombot. Az első hívás automatikusan várakoztatott állapotba kerül.
2. A hívások közötti váltáshoz nyomjuk meg a **<Váltás>** gombot.
3. A várakoztatott hívás befejezéséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Várakozót letesz** lehetőséget.
4. Az aktív hívás befejezéséhez nyomjuk meg a [] gombot.

## Konferenciahívás kezdeményezése

E funkció használatával legfeljebb hat személy folytathat egyidejűleg többrésztvevős, más néven konferenciahívást.

A funkció használatához a szolgáltatónak támogatnia kell a többrésztvevős hívásokat.

### Konferenciahívás létrehozása

1. Hívjuk az első résztvevőt.
2. Hívjuk a második résztvevőt. Az első hívás automatikusan várakoztatott állapotba kerül.
3. Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Konferencia** lehetőséget. A telefon hozzáadja az első résztvevőt a konferenciahíváshoz.
4. Ha kívánjuk, hívunk egy következő személyt, vagy fogadjuk a bejövő hívást.
5. Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Konferencia** lehetőséget.
6. Szükség szerint ismételjük meg a 4-5. lépést.

### Magánbeszélgetés az egyik résztvevővel

1. Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk az **Egyet kiválaszt** lehetőséget.
2. Válasszunk egy nevet vagy számot a résztvevők listájából.
3. Válasszuk a **Magánjellegű** lehetőséget.  
Ekkor az adott személlyel privát beszélgetést folytathatunk, amíg a többi résztvevő egymással beszélget.

4. Ha szeretnénk visszatérni a konferenciahívásba, nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk a **Konferencia** lehetőséget.

### Résztvevő kapcsolatának bontása

1. Nyomjuk meg az <Opciók> gombot, és válasszuk az **Egyet kiválaszt** lehetőséget.
2. Válasszunk egy nevet vagy számot a résztvevők listájából.
3. Nyomjuk meg a [Le] gombot, és válasszuk a **Letesz** lehetőséget.  
Ekkor megszűnik a kapcsolat az adott résztvevővel, de hívás továbbra is aktív marad a többiekkel.
4. A konferenciahívás befejezéséhez zárjuk össze a telefont, vagy nyomjuk meg a [>] gombot.

## **Menüfunkciók**

*Az összes menüopció felsorolása*

### **Kártya menü** (1 menü)

Ez a menü csak akkor áll rendelkezésre, ha olyan SIM AT kártyát használunk, amely további szolgáltatásokat biztosít, mint a hírek, időjárás, szórakozás és helyi szolgáltatások. A rendelkezésre álló szolgáltatások a szolgáltató szolgáltatási csomagjától függően eltérőek lehetnek.

Részletekért lásd a SIM-kártya utasításait, vagy forduljunk a szolgáltatóhoz.

### **Hívásinformációk** (2 menü)

Ebben a menüben ellenőrizhetjük a tárcsázott, fogadott illetve nem fogadott hívásokat, továbbá a hívások idejét és költségét.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Hívásinformációk** lehetőséget.

### **Nem fogadott** (2.1 menü)

---

Ez a menü tartalmazza a legutóbbi 20 nem fogadott hívásunkat.

### **Fogadott** (2.2 menü)

---

Ebben a menüben megtekinthetjük azt az utolsó 20 telefonszámot, amelyről hívásunk érkezett és fogadtuk.

### **Tárcsázott** (2.3 menü)

---

Ebben a menüben megtekinthetjük azt az utolsó 20 telefonszámot, amelyet tárcsáztunk.

### **Mindent töröl** (2.4 menü)

---

Ebben a menüben törölhetünk minden típusú hívásinformációt.

1. A törlendő hívástípus(ok) ellenőrzéséhez nyomjuk meg a [**z**] gombot.
2. Nyomjuk meg a **<Töröl>** gombot.
3. A törlés megerősítéséhez nyomjuk meg az **<Igen>** gombot.

### Hívásidő (2.5 menü)

Ebben a menüben tekinthetjük meg a kezdeményezett és a fogadott hívások időtartamát. A szolgáltató által ténylegesen számlázott hívásidők ettől eltérők lehetnek.

- **Utolsó:** megjeleníti az utolsó hívás időtartamát.
- **Összes tárcsázott:** megjeleníti az összes tárcsázott hívás összesített időtartamát.
- **Összes fogadott:** megjeleníti az összes fogadott hívás összesített időtartamát.
- **Időmérők nullázása:** lenullázza a hívásidőmérőket. Ehhez be kell írunk a telefonjelszót.



A jelszó gyári beállítása **00000000**. Ez a jelszó módosítható. ► 57. oldal

### Hívásdíj (2.6 menü)

Ez a hálózati szolgáltatás a hívások költségét jeleníti meg. Ez a menü csak akkor használható, ha a SIM-kártya támogatja. Az itt megjelenített összeg nem a ténylegesen számlázott hívásdíjakat tükrözi.

- **Utolsó:** megjeleníti az utolsó hívás díját.

- **Összes:** a díjszámláló legutolsó nullázása óta kezdeményezett hívások díja. Amennyiben az összes költség meghaladja a **Költségkorlátot beír** menüben beállított maximális költséget, újabb hívás kezdeményezéséhez előbb nullázni kell a díjszámlálót.
- **Költségkorlát:** a **Költségkorlátot beír** opcióval meghatározott költségkorlát.
- **Számlálók nullázása:** a díjszámlálók nullázása. A funkció használatához meg kell adnunk a PIN2-kódot.
- **Költségkorlátot beír:** megadhatjuk a hívásokhoz engedélyezett maximális díjösszeget. A funkció használatához meg kell adnunk a PIN2-kódot.
- **Ár/Egység:** itt kell megadni a hívásköltség kalkulációjánál alkalmazott díjegységet. A funkció használatához meg kell adnunk a PIN2-kódot.

### Hálózati funkciók (3 menü)

Ebben a menüben érhetjük el a hálózati szolgáltatásokat. A hálózati szolgáltatások rendelkezésre állásával és az előfizetésükkel kapcsolatos kérdésekkel forduljunk a szolgáltatóhoz.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Hálózatfunkciók** lehetőséget.

### Hívásátirányítás (3.1 menü)

Ezzel a hálózati szolgáltatással a bejövő hívások átirányíthatók a megadott telefonszámra.

- Válasszunk egy átirányítási funkciót:
  - Minden hívást:** az összes hívás átirányítása.
  - Ha foglalt:** átirányítja a hívást, ha éppen egy másik hívásban veszünk részt.
  - Ha nincs válasz:** a hálózat akkor irányítja át a hívást, ha nem fogadjuk.
  - Ha nem elérhető:** a hálózat akkor irányítja át a hívást, ha a telefonunk nincs a hálózati lefedettség területén, vagy ki van kapcsolva.
  - Mindent töröl:** törli az összes hívásátirányítási beállítást.
- Válasszuk ki az átirányítani kívánt hívástípusokat.
- A hívásátirányítás aktiválásához nyomjuk meg az **<Aktívál>** gombot.

Ellenkező esetben nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Töröl** lehetőséget.

- Írjuk be a telefonszámot, amelyre át akarjuk irányítani a hívásokat, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
- Ha a **Ha nincs válasz** opciót választottuk, akkor adjuk meg az időt, amelynek elteltével a hálózat átirányítsa a hívást, majd nyomjuk meg a **<Választ>** programgombot.

### Híváskorlátozás (3.2 menü)

Ez a hálózati szolgáltatás lehetővé teszi hívásaink korlátozását.

- Válasszunk egy korlátozási beállítást:
  - Minden kimenőt:** az összes kimenő hívás tiltása.
  - Nemzetközit:** a nemzetközi hívások tiltása.
  - Nk. kivéve a hazait:** ha külföldön vagyunk, csak a tartózkodási ország telefonszámainak hívása lehetséges, továbbá a haza irányuló hívások, azaz abba az országba irányuló hívások, ahol a saját szolgáltatónk honos.
  - Minden beérkezőt:** a bejövő hívások tiltása.

- **Beérkezőt külföldön:** a bejövő hívások tiltása, ha saját országunkon kívül használjuk a készüléket.
  - **Mindent töröl:** az összes híváskorlátozási beállítás törlése, azaz az összes bejövő és kimenő hívás engedélyezése.
  - **Jelszó módosítása:** módosíthatjuk a híváskorlátozó jelszót, amelyet a szolgáltatótól kaptunk.
2. Válasszuk ki a korlátozni kívánt hívástípusokat.
  3. Nyomjuk meg az **<Aktívál>** gombot. A híváskorlátozás kikapcsolásához nyomjuk meg a **<Töröl>** gombot.
  4. Írjuk be a híváskorlátozó jelszót, amelyet a szolgáltatótól kaptunk, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Hívásvárakoztatás (3.3 menü)

---

Ez a hálózati szolgáltatás telefonbeszélgetés közben értesítést küld a beérkező hívásról.

1. Válasszuk ki azokat a hívástípusokat, amelyekre a hívásvárakoztatási funkciót alkalmazni szeretnénk.
2. Nyomjuk meg az **<Aktívál>** gombot. A hívásvárakoztatás kikapcsolásához nyomjuk meg a **<Töröl>** gombot.

### Hálózatválasztás (3.4 menü)

---

Ezzel a hálózati szolgáltatással automatikusan vagy kézzel kiválaszthatjuk azt a hálózatot, amelyet a saját hálózaton kívüli barangolás (roaming) során használni szeretnénk.

Csak azokat a hálózatokat választhatjuk ki, amelyek rendelkeznek barangolási megállapodással (roamingszerződéssel) a saját hálózatunkat üzemeltető szolgáltatóval.

- **Automatikus:** barangoláskor az első rendelkezésre álló hálózathoz fogunk kapcsolódni.
- **Manuális:** kiválaszthatjuk a kívánt hálózatot.

### Hívószám küldése (3.5 menü)

---

Ezzel a hálózati szolgáltatással megakadályozhatjuk, hogy a saját telefonszámunk megjelenjen az általunk hívott fél készülékén. Egyes hálózatok nem engedélyezik ennek a beállításnak a megváltoztatását.

- **Alapértelmezett:** a hálózat által megadott alapértelmezett beállítás használata.
- **Ki:** a saját számunk nem jelenik meg az általunk hívott fél készülékén.

- **Be:** hívás kezdeményezésekor a számunkat láthatja a hívott fél.

### Zárt csoport (3.6 menü)

Ez a menü lehetővé teszi, hogy a beérkező és a kimenő hívásainkat egy általunk meghatározott hívócsoportra korlátozzuk. A zárt csoportok létrehozásával kapcsolatos információkért forduljunk a szolgáltatóhoz.

- **Indexlista:** ezzel az opcióval megjeleníthetjük a zárt hívócsoport listáját, újakat adhatunk hozzá, illetve törölhetünk róla. Az indexlisták beállításával kapcsolatos opciók eléréséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot.
- **Külső hozzáférés:** hívások engedélyezése minden számra a Zárt csoport listán szereplők kivételével. Ez a funkció a zárt hívócsoport előfizetés jellegétől függ.
- **Alapcsoport:** ha a szolgáltatóval megállapodtunk ilyenben, engedélyezhetjük az alapértelmezett csoportot. Hívás kezdeményezésekor a telefon felkínálja az alapértelmezett zárt hívócsoportot, és nem kell választanunk a listából.

- **Inaktívál:** ha aktiváltunk alapértelmezett csoportot, vagy ha már kiválasztottunk egy indexet, inaktíválhatjuk a zárt csoport funkciót.

### Sávválasztás (3.7 menü)

Annak érdekében, hogy a telefonnal hívásokat lehessen kezdeményezni vagy fogadni, a készüléknek be kell jelentkeznie a rendelkezésre álló hálózatok egyikére.

A telefon az alábbi hálózatokat képes használni: GSM 1900-as és kombinált GSM 900/1800-as.

A telefon hálózathasználati alapbeállítása attól függ, hogy melyik országban vásároltuk. Ha külföldre utazunk, ki kell választani az adott országban használt sávot.

Ha új sávot választunk, a telefon automatikusan megkeresi az összes elérhető hálózatot. A telefon a kiválasztott sáv használatával csatlakozik a megfelelő hálózatra.

## Hangjelzések (4 menü)

Ebben a menüben testre szabhatjuk a különböző hangbeállításokat.

### Csengőhang (4.1 menü)

---

Ebben a menüben választhatjuk ki a hívások csengőhangját. Kiválaszthatjuk valamelyik alapértelmezett csengőhangot, letöltött hangokat és saját készítésű dallamokat.

### Csengetés hangereje (4.2 menü)

---

Ebben a menüben állíthatjuk be a csengetés hangerejét.

### Hívásjelzés (4.3 menü)

---

Ebben a menüben határozhatjuk meg, hogy a telefon hogyan jelezze a beérkező hívásokat.

- **Csak fényjel:** a telefon használja a működésjelző fényt.
- **Dallam:** a telefon kiválasztott csengőhanggal fog jelezni.
- **Rezgés:** a telefon rezeg, de nem csenget.
- **Rezgés, majd dallam:** a telefon előbb háromszor rezeg, majd elkezd csengetni.

## Billentyűhang (4.4 menü)

---

Ebben a menüben választhatjuk ki az a hangot, amelyet a gombok megnyomásakor a telefon hallat.

- ☒ A billentyűhang hangerejét készenléti állapotban a [▲/▼] gombbal szabályozhatjuk.

## Üzenetjelző hang (4.5 menü)

---

Ebben a menüben kiválaszthatjuk a bejövő üzenetek csengőhangját vagy jelzéstípusát.

- **SMS-hang:** megadhatjuk az új SMS-üzenetek jelzésének módját.
- **Hírszolgálati hang:** itt határozhatjuk meg, hogy a telefon hogyan jelezze az új hálózati hírüzenetek érkezését.
- **MMS hang:** megadhatjuk az új MMS-üzenetek jelzésének módját.
- **Ismétlés:** Ebben a menüben állíthatjuk be, hogy a telefon milyen gyakran értesítsen az új üzenet érkezéséről.

**Fedélhang** (4.6 menü)

Ebben a menüben határozhatjuk meg, hogy a telefon milyen dallamot játsszon, amikor felnyitjuk vagy visszazárjuk a telefont.

**Be- és kikapcsolás** (4.7 menü)

Ebben a menüben határozhatjuk meg, hogy a telefon milyen hangot adjon a be- és a kikapcsolásakor.

**Figyelmeztetés hívás közben** (4.8 menü)

Ez a menü lehetővé teszi, hogy beállítsuk, a telefon hívás közben jelezze-e új üzenet érkezését, vagy azt, ha hívás közben érkezik el ébresztés ideje.

**Egyéb hangok** (4.9 menü)

Ebben a menüben szabhatjuk testre a telefon további hangjait.

- **Hibajelző hang:** set the phone to beep when you make a mistake.
- **Percjelző hang:** ha ezt az opciót bekapcsoljuk, a telefon a kimenő hívások alatt percenként ad egy hangjelzést, ezzel figyelmeztetve a beszélgetés időtartamára.

- **Kapcsolási hang:** ha ezt az opciót kiválasztjuk, a telefon hangjelzést ad, amikor csatlakozik a mobilhálózatra.

**Üzenetek** (5 menü)

Az **Üzenetek** menüben küldhetünk és fogadhatunk szöveges, illetve multimédia üzeneteket. Használhatjuk továbbá a WAP push-üzenetek, a hangposta és a hálózati hírüzenetek funkciókat is.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk az **Üzenetek** lehetőséget.

**Szöveges üzenetek** (5.1 menü)

A rövid szöveges üzenetek (SMS) funkció használatával olyan szöveges üzeneteket küldhetünk és fogadhatunk, amely tartalmazhatnak képet, hangfájlt vagy animált képeket.



A szöveges üzenetekben engedélyezett karakterek száma szolgáltatónként eltérő. Ha az üzenet több karaktert tartalmaz az engedélyezetttnél, a telefon feldarabolja az üzenetet.

### Létrehoz (5.1.1 menü)

Ebben a menüben hozhatunk létre, és küldhetünk el szöveges üzeneteket.

1. Írjuk be az üzenet szövegét.

A normál karakterekből 160 vihető be, míg a Unicode karakterekből, mint például az 'á', körülbelül 80.

2. Az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot:

- **Szövegformázás:** a szövegtulajdonságok módosítása.
- **Tartalom hozzáadása:** ezzel az opcióval illeszthetünk az üzenetbe hangot, dallamot, képet vagy animációt.
- **Sablonok hozzáadása:** szövegsablonok használata.
- **Hangulatjel hozzáadása:** hangulatjel beillesztése.
- **Hozzáadás a telefonkönyvből:** bejegyzés hozzáadása a Telefonkönyvből.
- **Könyvjelző hozzáadása:** weboldal címének beillesztése.
- **Nyelv:** a T9-szövegbevitel nyelvének módosítása.

3. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Tárol és küld** vagy a **Küld** lehetőséget.

4. Ha a **Tárol és küld** vagy a **Tárol** lehetőséget választottuk, válasszuk ki a tárolási memóriát.

5. Írjuk be a címzett számát.

6. Az üzenet elküldéséhez nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Beérkezett (5.1.2 menü)

Ebben a menüben a fogadott szöveges üzeneteket tekinthetjük meg.

Az üzenet olvasása közben, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Töröl:** az üzenet törlése.
- **Továbbít:** az üzenet továbbítása.
- **Válaszol:** válaszüzenet küldése a feladónak.
- **Számot felhív:** a feladó hívása.
- **Cím kivágás:** URL-címek, e-mail címek vagy telefonszámok mentése az üzenetből.
- **Áthelyezés a telefonra:** ennek az opciónak a segítségével helyezhetjük át az üzenetet a kártya memóriájából a telefon memóriájába.

- **Áthelyezés a kártyára:** ennek az opciónak a segítségével helyezhetjük át az üzenetet a telefon memóriájából a kártya memóriájába.
- **Tartalom mentése:** az üzenetből képeket vagy hangokat menthetünk a telefonra.

#### Postázandó (5.1.3 menü)

Megtekinthetjük az elküldött vagy mentett szöveges üzeneteket.

Az üzenet olvasása közben, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Töröl:** az üzenet törlése.
- **Továbbít:** az üzenet továbbítása.
- **Cím kivágás:** URL-címek, e-mail címek vagy telefonszámok mentése az üzenetből.
- **Áthelyezés a telefonra:** ennek az opciónak a segítségével helyezhetjük át az üzenetet a kártya memóriájából a telefon memóriájába.
- **Áthelyezés a kártyára:** ennek az opciónak a segítségével helyezhetjük át az üzenetet a telefon memóriájából a kártya memóriájába.

- **Tartalom mentése:** az üzenetből képeket vagy hangokat menthetünk a telefonra.

#### Sablonok (5.1.4 menü)

Szöveges üzenetek írásához összesen 5 sablont állíthatunk be.

Amikor a kijelzőn a sablonlista látható, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Szerkeszt:** a sablon szerkesztése.
- **Küldés:** a sablon küldése SMS-üzenetként.
- **Töröl:** a sablon törlése.

#### Hangulatjel sablonok (5.1.5 menü)

Beállíthatunk hangulatjel-sablonokat, amelyeket felhasználhatunk üzenetírás közben.

Amikor a kijelzőn a hangulatjel-ista látható, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Hozzáad:** új hangulatjel hozzáadása.
- **Szerkeszt:** a kiválasztott hangulatjel szerkesztése.
- **Küld:** üzenetet küldhetünk a hangulatjel használatával.
- **Töröl:** a hangulatjel törlése.

### Testreszabás (5.1.6 menü)

Ebben a menüben testre szabhatjuk a különböző SMS-beállításokat.

☒ Az ebben a menüben rendelkezésre álló opciók a szolgáltatótól függően eltérőek lehetnek.

- **Testreszabás x** (ahol az **x** a beállításcsoport száma): minden csoport saját almenüvel rendelkezik.

**Szolgáltató neve:** a beállításcsoport nevének módosítása.

**Szolgáltató központ:** az üzenetközpont számának mentése, illetve módosítása.

**Alapértelmezett címzett:** menthetünk egy alapértelmezett számot címeztként.

**Üzenet típusa:** beállíthatjuk az alapértelmezett üzenettípust.

**Üzenet érvényessége:** ezzel az opcióval adhatjuk meg azt az időtartamot, ameddig az SMS üzenetet az üzenetközpont tárolja, és próbálja kézbesíteni.

- **Általános:** Az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

**Válaszútvonal azonos:** a címzett a saját üzenetközpontunkon keresztül válaszolhat.

**Kézbesítési jelentés:** beállíthatjuk, hogy a hálózat értesítést küldjön üzenetünk kézbesítéséről.

**Csatorna választás:** válasszuk a **GSM** vagy a **GPRS előnyben** átviteli módot.

**Karakter támogatás:** válasszunk egy karakterkódolási típust. Az **Automatikus** beállítás választása esetén a telefon automatikusan módosítja a karakterkódolást a GSM-ábécéről Unicode típusra, amint beírunk egy Unicode karaktert. A Unicode kódolással az üzenetben felhasználható karakterek száma nagyjából a felére csökken. Ha a Ékezetes beállítást választjuk, az egy üzeneten belül használható karakterszám a normál módhoz képest körülbelül a felére csökken.

### Multimédia üzenetek (5.2 menü)

A multimédia üzenetküldési szolgáltatás (MMS) telefonról telefonra, illetve telefonról e-mail címre képes továbbítani olyan üzeneteket, amelyek szöveg, kép és hang kombinációjából állnak.

#### Létrehoz (5.2.1 menü)

Ebben a menüben hozhatunk létre, és küldhetünk el MMS-üzeneteket.

1. Írjuk be az üzenet tárgyát, és nyomjuk meg a **<Köv.>** gombot.
2. Nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és az alábbi opciók valamelyikének kiválasztásával adjuk hozzá az üzenet tartalmát:
  - **Szöveg hozzáadása:** az üzenet szövegének hozzáadása.
  - **Kép hozzáadása:** kép hozzáadása az üzenethez.
  - **Hang hozzáadása:** hang hozzáadása az üzenethez.
  - **Továbbít:** az üzenet elküldése.
  - **Tárol:** az üzenet mentése a Piszkozat vagy a Sablonok mappába.
  - **Beállítások:** az üzenetbeállítások módosítása.
  - **Címzett:** beírhatjuk a címzett számát vagy címét.
  - **Megnéz:** a létrehozott üzenet jeleníti meg.
3. Ha módosítani szeretnénk a hozzáadott elemeket, jelöljük ki valamelyiket, és nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot az alábbi lehetőségek eléréséhez:
  - **Szöveg/Kép/Hang szerkesztése:** a szöveg, a kép vagy a hang szerkesztése.
- **Új oldal:** oldalak hozzáadása. Az oldalak között a balra és a jobbra gombok használatával lapozhatunk az üzenet képernyőn.
- **Töröl:** ezzel az opcióval törölhetjük az üzenet elemeit.
- **Időtartam:** beállíthatjuk az egyes oldalak megjelenítési idejét. A beállított idő leteltével a képernyő automatikusan ugrik a következő oldalra.
4. Az üzenet létrehozásának befejeztével válasszuk a **Továbbít** opciót.
5. Válasszuk ki a címzett típusát (Címzett, Másolatot kap, Titkos másolat).
6. Válasszuk a **Telefonszám, E-Mail cím** vagy a **Telefonkönyv** lehetőséget.
7. Írjuk be a címzett telefonszámát vagy e-mail címét, vagy keressünk ki őket a Telefonkönyvből, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
8. További címzettek hozzáadásához válasszuk a **Címzett** lehetőséget, és ismételjük meg a lépéseket a 6. lépéstől.
9. Ha további számokat vagy címeket szeretnénk hozzáadni a meglévőkhöz, nyomjuk meg a **<↺>** gombot, és ismételjük meg a lépéseket az 5. lépéstől.
10. Ha végeztünk, válasszuk a **Küld** lehetőséget.

### Beérkezett (5.2.2 menü)

Ebben a menüben találjuk meg a fogadott MMS-üzenetek listáját. Az üzenetek állapotát a következő ikonok jelzik:

-  olvasott értesítések
-  nem olvasott értesítések
-  a letöltés a szerverről folyamatban van
-  a szerveren folyamatban van a kérés feldolgozása
-  nem sikerült fogadni a szerverről
-  olvasott üzenet
-  nem olvasott üzenet

Az üzenet olvasása közben, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi üzenetopciók állnak rendelkezésre:

- **Töröl:** az üzenet törlése.
- **Válaszol:** válaszüzenet küldése a feladónak.
- **Számot felhív:** a feladó hívása.
- **Cím kivágás:** URL-címek, e-mail címek vagy telefonszámok mentése az üzenetből.
- **Továbbít:** az üzenet továbbítása egy másik személynek.
- **Kép mentése:** kép mentése az üzenetből a **Képek** mappába.

- **Hang mentése:** ezzel az opcióval az üzenetben található hangot menthetjük el a **Hangok** mappába.
- **Tulajdonságok:** az üzenet tulajdonságainak megjelenítése.



Ha egy értesítést jelölünk ki, a **Fogad** opciót kiválasztva letölthetjük az üzenetet az MMS-szerverről.

### Postázandó (5.2.3 menü)

Ebben a menüben találjuk meg az elküldött MMS-üzenetek listáját. Az üzenetek állapotát a következő ikonok jelzik:

-  Az üzenet küldése folyamatban van
-  Elküldött üzenet
-  Azok az üzenetek, amelyeket a telefon nem tudott elküldeni
-  Elküldésre váró üzenetek
-  küldés elhalasztva

Az üzenet olvasása közben, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Töröl:** az üzenet törlése.
- **Cím kivágás:** URL-címek, e-mail címek vagy telefonszámok mentése az üzenetből.

- **Küld:** az üzenet elküldése, illetve újraküldése.
- **Szerkeszt:** az üzenet szerkesztése.
- **Tulajdonságok:** az üzenet tulajdonságainak megjelenítése.

#### **Piszkozat** (5.2.4 menü)

A multimédia üzenet létrehozása után, elmenthetjük ebbe az üzenettárolóba, és később elküldhetjük.

Az üzenetet megtekinthetjük, és ugyanazokat az opciókat alkalmazhatjuk, mint a Postázandó mappánál.

#### **Sablonok** (5.2.5 menü)

Ez a menü olyan üzeneteket tárol, amelyeket sablonokként mentettünk el, hogy később üzenetek írásához használjuk.

Az üzenetsablon megnyitása után, ha megnyomjuk az <OK> gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Szerkeszt:** üzenetet küldhetünk a sablon használatával.
- **Töröl:** a sablon törlése.

#### **Beállítások** (5.2.6 menü)

Módosíthatjuk az MMS üzenetek küldésére és fogadására vonatkozó beállításokat.

- **Kézbesítési értesítés:** beállíthatjuk, hogy a hálózat értesítést küldjön üzenetünk kézbesítéséről.
- **Visszaigazolás olvasásról:** válasz kérése a címzettől.
- **Automatikus letöltés:** megadhatjuk, hogy a telefon a beérkező MMS üzeneteket értesítés nélkül töltse le az MMS szerverről vagy sem.
- **Üzenet elfogadás:** megadhatjuk az üzenetek kategóriáját, amelyeket fogadni akarunk.
- **Telefonszámot rejt:** megakadályozhatjuk saját telefonszámunk elrejtését a címzett telefonján.
- **Lejárat dátuma:** ezzel az opcióval adhatjuk meg azt az időtartamot, ameddig az SMS üzenetet az üzenetközpont tárolja.
- **Kézbesítés ideje:** beállíthatjuk, hogy a telefon milyen hosszú várakozási idő (késleltetés) elteltével küldje el az üzeneteket.
- **Prioritás:** beállíthatjuk az üzenet prioritását.

- **Jelentés engedélyezve:** a hálózat kézbesítési jelentést küld a feladónak.
- **Oldal időtartama:** beállíthatjuk, hogy az elküldendő üzenetek egyes oldalai mennyi ideig legyenek láthatók. A beállított idő leteltével a képernyő automatikusan ugrik a következő oldalra.

### MMS profil (5.2.7 menü)

Itt adhatjuk meg az MMS szükséges hálózati beállításait. A telefon automatikusan az utoljára használt profilt aktiválja a következő üzenetek küldéséhez és fogadásához.



A telefon MMS-beállításainak módosítása előtt forduljunk a szolgáltatóhoz.

- **Profilnév:** adjunk egy nevet az MMS-profilnak.
- **Kezdőlap címe:** írjuk be az MMS-szerver címét.
- **Biztonság:** válasszuk ki az adatátvitel módját.
- **IP cím:** írjuk be az átjáró címét.
- **Felhasználónév:** írjuk be a felhasználói azonosítónkat.
- **Jelszó:** írjuk be a jelszót.
- **Hozzáférési pont neve:** írjuk be az MMS szerver címéhez használandó hozzáférési pont nevét.

### Push üzenetek (5.3 menü)

---

Ebben a menüben érhetjük el a WAP-szerverről érkező üzeneteket.

- **Beérkezett:** megtekinthetjük a fogadott push üzeneteket.
- **Üzenetfogadás:** meghatározhatjuk, hogy a telefon fogadja vagy ne fogadja a push üzeneteket.  
**Soha:** a telefon nem fogadja a push üzeneteket.  
**Mindig:** a telefon fogadja a push üzeneteket.
- **Mindent töröl:** az összes push üzenet törlése.

### Mindent törli (5.4 menü)

---

Ebben a menüben törölhetünk minden üzenetet az összes üzenettárolóból.

1. Válasszuk ki az üzenettípust.
2. A törlendő üzenettárolók kijelöléséhez nyomjuk meg a [**✓**] gombot.
3. Nyomjuk meg a **<Töröl>** gombot.
4. A törlés megerősítéséhez nyomjuk meg kétszer az **<Igen>** gombot.

## Hangposta (5.5 menü)

Ebben a menüben menthetjük a hangpostaszerver számát, és meghallgathatjuk hangüzeneteinket.

☒ Ahhoz, hogy hangüzeneteinket meghallgathassuk, először a hangpostaszerver számát kell megadnunk. A hangpostaszerver számát a szolgáltatótól tudhatjuk meg.

- **Felhív:** ebben a pontban kapcsolódhatunk a hangpostaszerverhez, hogy meghallgathassuk üzeneteinket. Ha gyorsan akarjuk elérni a hangpostafiókunkat, készenléti állapotban nyomjuk meg és tartuk lenyomva az [1] gombot.
- **Hívószám:** módosíthatjuk a hangpostaszerver nevét vagy számát.

## Cellainformáció (5.6 menü)

A hálózati hírüzenetek szolgáltatás használatával rövid üzeneteket fogadhatunk különböző témákban, például időjárás vagy közlekedési információkat.

Ebben a menüben módosíthatjuk a szolgáltatás beállításait, és olvashatjuk el hírüzeneteinket.

- **Olvas:** megnyithatjuk a kapott üzeneteket.

A **Nem archivált** mappa tárolja a hálózati üzeneteket a telefon kikapcsolásáig.

Az **Archívum** mappában tetszőleges ideig tárolhatjuk hírüzeneteinket. Amikor megjelenik a szöveges értesítés, nyomjuk meg az <**Opciók**> gombot, és válasszuk a **Mentés** lehetőséget. A telefon az **Archívum** mappába menti az üzenetet.

- **Fogad:** engedélyezhetjük vagy megtilthatjuk a hírüzenetek fogadását.
- **Lista:** megadhatjuk, hogy mely hírcsoportokból szeretnénk hírüzeneteket kapni.
- **Nyelv:** kiválaszthatjuk a hírüzenetek nyelvét.

Bővebb információkért forduljunk a szolgáltatóhoz.

## Memóriaállapot (5.7 menü)

Ebben a menüben ellenőrizhetjük az összes menthető üzenet számát, továbbá azon üzenetek számát, amelyeket a SIM-kártyára, a telefon memóriájába, illetve a hírüzenet-memóriába mentettünk.

## Szórakozás (6 menü)

A **Szórakozás** menüben használhatjuk a WAP-böngészőt, játszhatunk a Java-játékokkal, és felhasználhatjuk a telefon memóriájában tárolt képeket és hangokat.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Szórakozás** lehetőséget.

### WAP-böngésző (6.1 menü)

A WAP (vezeték nélküli alkalmazás protokoll) böngésző segítségével mobil internetes oldalakon böngészhetünk. A WAP-böngészővel naprakész információkat és különféle médiatartalmakat érhetünk el, többek között háttérképeket és csengőhangokat.

#### Kezdőlap (6.1.1 menü)

Ha belépünk ebbe a menübe, a telefon csatlakozik a hálózatra, és betölti a mobil Internet szolgáltató honlapját. Készenléti állapotban ezt az [**í**] gomb megnyomásával is elérhetjük.

### Navigáció a WAP böngészővel

| Művelet                                  | Gomb                                                         |
|------------------------------------------|--------------------------------------------------------------|
| A böngészőben használható opciók elérése | <b>&lt;Menü&gt;</b> .                                        |
| Lapozás a böngésző tételei között        | [ <b>Fel</b> ] vagy [ <b>Le</b> ].                           |
| Böngésző tétel kiválasztása              | [ <b>í</b> ].                                                |
| Visszatérés ez előző oldalra             | [ <b>C</b> ] gomb.                                           |
| Visszatérés a kezdőlapra                 | <b>&lt;Menü&gt;</b> majd válasszuk a <b>Kezdőlap</b> pontot. |

### A böngésző menüopcióinak kiválasztása és használata

1. Nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk ki valamelyik menüpontot.
2. Az alábbi böngészőopciók közül választhatunk:
  - **Kedvencek:** a könyvjelzőlista megjelenítése.
  - **Újratölt:** az aktuális oldal újratöltése.
  - **Kezdőlap:** visszatérés a kezdőlapra.

- **URL megnyitása:** URL-cím beírása kézzel.
- **URL-t megmutat:** a megjelenített weboldal URL-címének kijelzése.
- **Cache törlése:** a cache-ben tárolt információk törlése.
- **Biztonsági infó:** a biztonsággal kapcsolatos információk megjelenítése.
- **Beérkezett:** a webszervertől kapott üzenetek megtekintése.
- **Képeket mutat:** az aktuális weboldal képeinek megjelenítése.

### Kilépés a WAP böngészőből

A böngésző bezárásához nyomjuk meg a [>] gombot.

### Kedvencek (6.1.2 menü)

Ebben a menüben URL-címeket menthetünk a weboldalak gyorsabb eléréséhez.

### Könyvjelző hozzáadása

1. Válasszunk egy üres tételt.
2. Írjuk be az URL-címet, és nyomjuk meg a <OK> gombot.
3. Írjuk be a könyvjelző nevét, és nyomjuk meg a <OK> gombot.

### Könyvjelzőként mentett oldalak megnyitása

Lapozzunk a megfelelő könyvjelzőhöz, és nyomjuk meg a [>] gombot.

### A könyvjelzőopciók használata

Az adott elem mentése után az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az <Opciók> gombot:

- **URL megnyitása:** a weboldal megnyitása.
- **Szerkeszt:** a könyvjelző címének és nevének módosítása.
- **Töröl:** a könyvjelző törlése.

### http:// (6.1.3 menü)

Ebben a menüben írhatjuk be kézzel a weboldal URL-címét, és nyithatjuk meg az oldalt.

### WAP profilok (6.1.4 menü)

Ebben a menüben állíthatjuk be a szervereket a WAP-böngészőhöz. A beállítási lehetőségekért forduljunk a szolgáltatóhoz.

Minden egyes szerverhez az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Profilnév:** adjunk egy nevet az szerverprofilnak.
- **Kezdőlap címe:** írjuk be a kezdőlap címét.
- **Biztonság:** válasszuk ki az adatátvitel módját.
- **Csatorna:** válasszuk ki a hálózati címek eléréséhez használt adatátviteli csatornát (**GPRS** vagy **Adat**).

*Ha a csatorna beállítása **GPRS**:*

- **IP cím:** írjuk be a WAP-átjáró címét.
- **Felhasználónév:** írjuk be a felhasználói azonosítónkat.
- **Jelszó:** írjuk be a jelszót.
- **Hozzáférési pont neve:** írjuk be a GPRS-hálózat átjárójához tartozó hozzáférési pont-nevet.

*Ha a csatorna beállítása **Adat**:*

- **IP cím:** írjuk be a WAP-átjáró címét.
- **Felhasználónév:** írjuk be a felhasználói azonosítónkat.
- **Jelszó:** írjuk be a jelszót.
- **Szerver telefonszám:** írjuk be a PPP szerver telefonszámát.
- **Adathívás típusa:** válasszuk ki az adathívás típusát:

### Cache törlése (6.1.5 menü)

Ebben a menüben törölhetjük a cache memória tartalmát. A cache olyan átmeneti memória, amely a legutóbb felkeresett weboldalakokat tárolja.

### Játékok (6.2 menü)

A WAP böngészővel különböző forrásokból MIDlet programokat (mobiltelefonokon használható Java-alkalmazások) tölthetünk le, és menthetünk el a telefonunkon.



A Java szolgáltatások a szolgáltatótól függően nem minden esetben állnak rendelkezésre.

### MIDlet elindítása

1. A játéklistánban válasszuk ki a megfelelő MIDlet alkalmazást.
2. A MIDlet alkalmazás indítóképernyőjén az alábbi opciókat használhatjuk:
  - **START GAME:** új játék indítása.
  - **CONTINUE:** a legutóbbi játék folytatása.
  - **HIGH SCORE:** a legmagasabb pontszámokat tartalmazó táblázat megjelenítése. Ez az opció nem mindegyik játék esetén áll rendelkezésre.

- **HOW TO PLAY:** itt tudhatjuk meg, hogyan kell a játékot kezelni, és mik a játék funkciógombjai.
  - **OPTION:** bekapcsolhatjuk vagy kikapcsolhatjuk a játékhangokat.
3. A kiválasztás megerősítéséhez nyomjuk meg a [**í**] gombot.

### MIDlet információk megtekintése

Lapozzunk a kívánt MIDlet programhoz, majd nyomjuk meg az **<Információ>** gombot.

### DNS beállítások módosítása

Elképzeltető, hogy a szolgáltató útmutatásainak megfelelően módosítanunk kell a Java-szerver DNS-beállításait.

1. A játéklisában válasszuk a **Testreszabás** lehetőséget.
2. Írjuk be az elsődleges címet, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
3. Írjuk be a másodlagos címet, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Hangok (6.3 menü)

Ez a menü tartalmazza a mobil internetről letöltött, illetve üzenetekben kapott hangokat.

Ha egy hangot kiválasztunk, az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot:

- **Átnevez:** a hang nevének módosítása.
- **Töröl:** a hang törlése.
- **Csengőhangként beállít:** a hangfájl beállítása csengőhangként.

### Képek (6.4 menü)

Ez a menü tartalmazza a mobil internetről letöltött, illetve üzenetekben kapott képeket.

Ha egy képet kiválasztunk, az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot:

- **Átnevez:** a kép nevének módosítása.
- **Töröl:** a kép törlése.
- **Háttérként beállít:** ezzel az opcióval állíthatjuk be a képet a készenléti állapotban megjelenő háttérképként.

### Mindent töröl (6.5 menü)

---

Ebben a menüben törölhetünk minden letöltött elemet a **Játékok**, **Hangok** és a **Képek** mappákból.

1. A törlendő mappa (mappák) kijelöléséhez nyomjuk meg a [i] gombot.
2. Nyomjuk meg a <**Töröl**> gombot.
3. A törlés megerősítéséhez nyomjuk meg kétszer az <**Igen**> gombot.

### Memóriaállapot (6.6 menü)

---

Ellenőrizhetjük a médiaelemekhez rendelkezésre álló összes memória nagyságát, valamint az egyes mappákban található üzenetek által elfoglalt memória méretét.

### Dallamszerkesztő (6.7 menü)

---

Ebben a menüben saját dallamokat szerkeszthetünk egy sor zenei elem felhasználásával. A dallamok egyikét csengőhangként is beállíthatjuk.

### Dallam szerkesztés (6.7.1 menü)

Ha megnyitjuk a **Dallam szerkesztés** menüt, a kijelzőn az ötvonalas kotta látható, és a kiválasztó jel a hangsor első hangján áll (Do).

#### Dallam szerkesztése

1. Mozgassuk a kijelölést felfelé vagy lefelé a [Fel], illetve a [Le] gombbal.
2. Nyomjuk meg a <**Bevitel**> gombot.
3. Válasszunk ki egy hangjegyet vagy szünetet.
4. További hangok vagy szünet beszúrásához ismételjük meg az 1-3. lépést.
5. Ha végeztünk, nyomjuk meg az <**Opciók**> gombot, és válasszuk a **Mentés** lehetőséget.
6. Írjuk be a dallam nevét, és nyomjuk meg az <**OK**> gombot.

#### Dallam szerkesztése

Dallam létrehozása, illetve egy mentett dallam megnyitása után szerkeszthetjük is az adott dallamot.

1. Egy bevitt hangjegy vagy szünet módosításához mozgassuk a kijelölést felfelé vagy lefelé a [Fel], illetve a [Le] gombbal.

2. A hangjegy, illetve szünet pozícióját vagy típusát ahhoz hasonlóan módosíthatjuk, ahogyan azt a beillesztéskor tettük.
3. A hang következő félhangra való felemeléséhez vagy leszállításához nyomjuk meg a [✖] vagy a [#] gombot.  
Az <**Opciók**> gomb megnyomásával a következő opciókat érhetjük el:
  - **Tartomány:** több hangjegy vagy szünet kiválasztása. A kiválasztott elemek sárga színnel jelennek meg.
  - **Másol:** a hangjegy vagy szünet másolása.
  - **Kivág:** a hangjegy vagy szünet kivágása.
  - **Beilleszt:** a hangjegy vagy szünet beillesztése.
  - **Módosít:** a hangjegy vagy szünet módosítása.
  - **Töröl:** a hangjegy vagy szünet törlése.
  - **Lejátszás:** az aktuális dallam lejátszása.
4. Szerkesztés után nyomjuk meg a [Jobbra] gombot annyiszor, hogy a kijelölés egy beviteli pozícióba kerüljön.
5. Nyomjuk meg az <**Opciók**> gombot, és a dallam módosításának mentéséhez válasszuk a **Mentés** lehetőséget, ha pedig más néven szeretnénk menteni a dallamot, a **Mentés másként** lehetőséget.

## A dallamszerkesztő opciók használata

Dallam szerkesztése közben az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az <**Opciók**> gombot:

- **Új dallam:** új dallamszerkesztő képernyő megnyitása.
- **Megnyit:** a saját dallamok megnyitása.
- **Lejátszás:** az aktuális dallam lejátszása.
- **Mentés:** a dallam mentése.
- **Mentés másként:** a dallam mentése más néven.
- **Hangszer:** a dallam lejátszásához használt hangszer módosítása.
- **Háttérdallam:** háttérdallam használata.
- **Új hangjegy:** hang hozzáadása a dallamhoz.
- **Tempó:** az ütem módosítása.
- **Hangerő:** külön-külön módosíthatjuk a fő- és a háttérdallam hangerejét.

## Memóriaállapot (6.7.2 menü)

Ellenőrizhetjük a rendelkezésre álló összes memória nagyságát, valamint az általunk létrehozott dallamok által elfoglalt memória méretét.

### Napló (7 menü)

A Napló funkció használatával nyomon követhetjük teendőinket és feladatainkat, és hangos jegyzetet hozhatunk létre. Beállíthatjuk továbbá a dátumot és az időt, és használhatjuk a praktikus ébresztés, számológép és pénzváltó funkciót.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Napló** lehetőséget.

### Ébresztés (7.1 menü)

Ebben a menüben meghatározott időpontra hangjelzést állíthatunk be.

#### Jelzés beállítása

1. Válasszuk ki a jelzés típusát.
2. Adjuk meg a jelzés időpontját.
3. A 12 órás időformátumban válasszuk ki a **Délelőtt** vagy a **Délután** beállítást.



A telefon gyári beállítása a 24 órás formátum. Az időformátum módosítható. ► 50. oldal

4. Ha az első lépésben a **Reggeli ébresztő** beállítást választottuk, válasszuk ki a **Hétfőtől Péntekig** vagy a **Hétfőtől Szombatig** lehetőséget.

#### Jelzés leállítása

- Amikor megszólal a hangjelzés, nyomjuk meg bármelyik gombot.
- A jelzés eltávolításához jelöljük ki azt, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk az **Ébresztést kikapcsol** lehetőséget.
- Az összes ébresztés eltávolításához válasszuk az **Ébresztést kikapcsol** pontot az **Ébresztés** menüben.

#### Ébresztés, ha a készülék ki van kapcsolva

Az Ébresztés menüben válasszuk a **Készüléket bekapcsol** → **Be** lehetőséget.

Ha a beállított ébresztési időpontban a telefon ki van kapcsolva, automatikusan bekapcsol, és megszólaltatja a hangjelzést.

## Programtervező (7.2 menü)

Ebben a menüben megtekinthetjük a naptárat, feljegyzéseket írhatunk és emlékeztetőként hangjelzéseket állíthatunk be.

### Emlékeztető írása

1. Válasszunk ki egy dátumot a naptárban.

☒ A következő vagy az előző hónapra való ugráshoz nyomjuk meg a [▲/▼] gombot.

2. Írjuk be az emlékeztetőt, és nyomjuk meg az <OK> gombot.
3. A jelzés adott napra való beállításához nyomjuk meg a [z] gombot.  
Ellenkező esetben nyomjuk meg a <Kihagy> gombot.
4. Adjuk meg a jelzés időpontját.  
A jelzés hangjának kiválasztásához nyomjuk meg a <Dallam> gombot.
5. A 12 órás formátumban válasszuk ki a **Délelőtt** vagy a **Délután** beállítást.

☒ A telefon gyári beállítása a 24 órás formátum. Ez a formátum módosítható. ► 50. oldal

A naptárban a dátum színe zöldre vált, ezzel jelezve, hogy azon emlékeztető van.

### Emlékeztető megtekintése

A naptár képernyőn az <Opciók> programgomb megnyomásával az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Mindent mutat:** az összes általunk létrehozott emlékeztető megjelenítése.
- **Mindent töröl:** az összes emlékeztető törlése.
- **Dátumra ugrás:** ugrás egy meghatározott dátumhoz.
- **Kilépés:** kilépés a Naptár funkcióból.

Az emlékeztető olvasása közben, ha megnyomjuk az <Opciók> gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Új bejegyzés:** új emlékeztető hozzáadása.
- **Szerkeszt:** az emlékeztető szerkesztése.
- **Hangjelzés:** hangjelzés beállítása az emlékeztetőhöz.
- **Töröl:** az emlékeztető törlése.
- **Másol:** az emlékeztető másolása egy másik dátumhoz.
- **Áthelyez:** az emlékeztető dátumának módosítása.

### Idő és Dátum (7.3 menü)

---

Ebben a menüben módosíthatjuk a telefonon beállított időt és időt. A pontos idő és a dátum beállítása előtt a **Világóra** menüben meg kell adnunk, hogy melyik időzónában tartózkodunk.

- **Időbeállítás:** írjuk be a pontos időt.
- **Dátumbeállítás:** írjuk be az aktuális dátumot.
- **Világóra:** beállíthatjuk saját időzónánkat, és ellenőrizhetjük a pontos időt a világ többi részén.



Ha szeretnénk beállítani az adott időzónában érvényes nyári időszámítást, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot, és válasszuk a **Nyári időszámítás beállítása** lehetőséget.

- **Időformátum:** válasszuk a 12-órás vagy a 24-órás formátumot.

### Számológép (7.4 menü)

---

Ebben a menüben alapvető számtani műveleteket végezhetünk: összeadást, kivonást, szorzást és osztást.

1. Írjuk be az első számot.

Tizedesjel és zárójel beszúrásához nyomjuk meg a bal programgombot.



A kurzor mozgatásához nyomjuk meg a [**\***] vagy a [**#**] gombot.

2. A kívánt matematikai műveletet a navigációs gombok megnyomásával érhetjük el.
3. Írjuk be a második számot.
4. Az eredmény megjelenítéséhez nyomjuk meg a [**=**] gombot.

### Jegyzetek (7.5 menü)

---

Ebben a menüben hozhatunk létre feladatokat, illetve kezelhetjük ezeket.

#### Jegyzetlista készítése

1. Nyomjuk meg az **<Új>** gombot.
2. Írjuk be az első feladatot, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
3. Válasszuk ki a prioritási szintet.
4. Írjuk be a határidőt, és nyomjuk meg a [**=**] gombot. Ellenkező esetben nyomjuk meg a **<Kihagy>** gombot.

## A Jegyzetlista megjelenítése

Amikor kiválasztjuk a Jegyzetek menüt, a kijelzőn megjelennek a feladatok az állapotjelzésekkel és a prioritásjelzésekkel (magas: , normál: , alacsony: .

- ☒ Egy-egy feladat állapotának módosításához nyomjuk meg a [x] gombot.

Amikor a feladatlista vagy egy feladat részletei láthatók a kijelzőn, az <Opciók> gombbal a következő lehetőségeket érhetjük el:

- **Új bejegyzés:** új feladat hozzáadása.
- **Állapot:** a feladat állapotának módosítása.
- **Szerkeszt:** a feladat szerkesztése.
- **Rendez:** a feladatokat sorrendbe állíthatjuk prioritás és állapot szerint.
- **Másol:** a feladat másolása.
- **Naptárba másol:** a feladatot a naptárba másolhatjuk emlékeztetőként.
- **Töröl:** a feladat törlése.
- **Mindent töröl:** minden feladat törlése.
- **Kilépés:** kilépés a **Jegyzetek** menüből.

## Hangjegyzet (7.6 menü)

Ebben a menüben hangos jegyzeteket rögzíthetünk. A hangjegyzet legfeljebb 30 másodperc hosszúságú lehet.

### Felvétel (7.6.1 menü)

1. A felvétel elindításához nyomjuk meg a <Felvétel> gombot.
2. Mondjuk a szöveget a mikrofonba.
3. Ha megnyomjuk az <Állj> programgombot, vagy lejár a felvétel ideje, az alábbi opciók jelennek meg a kijelzőn:
  - **Hang lejátszás:** a hangos emlékeztető lejátszása.
  - **Újrarögzít:** az emlékeztető elvetése és új rögzítése.
  - **Mentés:** az emlékeztető mentése.
  - **Kilépés:** ezzel az opcióval elvetjük a felvételt, és kilépünk a **Felvétel** menüből.
4. A felvétel mentéséhez válasszuk a **Mentés** lehetőséget.
5. Írjuk be a felvétel nevét, és nyomjuk meg az <OK> gombot.

### Emlékeztető lista (7.6.2 menü)

Ebben a menüben találjuk meg az általunk rögzített emlékeztetőket.

Az alábbi lehetőségek eléréséhez nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot:

- **Lejátszás:** a hangos emlékeztető lejátszása.
- **Továbbít:** a hangos emlékeztető elküldése MMS-ben.
- **Átnevez:** az emlékeztető nevének módosítása.
- **Tulajdonságok:** az emlékeztető tulajdonságainak megjelenítése.
- **Töröl:** az emlékeztető törlése.

### Mindent töröl (7.6.3 menü)

Ebben a menüben egyszerre törölhetjük az összes hangos emlékeztetőt.

### Memóriaállapot (7.6.4 menü)

Ellenőrizhetjük a rendelkezésre álló összes memória nagyságát, valamint a hangos emlékeztetők által elfoglalt memória méretét.

### Pénzváltó (7.7 menü)

Ebben a menüben pénznemváltást hajthatunk végre.

1. Írjuk be a külföldi valuta árfolyamát, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
2. Írjuk be a forrásvaluta átváltandó összegét, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

Tizedes vesszőt (.) a [#] megnyomásával írhatjuk be.

A kijelzőn megjelenik a beírt összeg és az átváltott összeg külföldi valutában.

### Telefonkönyv (8 menü)

Telefonszámokat menthetünk a SIM-kártyára és a telefon memóriájába. A SIM kártya és a telefon memóriája, annak ellenére, hogy fizikailag különállóak, egy egységként, a Telefonkönyvként használhatók.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Telefonkönyv** lehetőséget.



A menü gyorsabb eléréséhez készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Nevek>** gombot.

## Keres (8.1 menü)

Ebben a menüben a Telefonkönyvben kereshetünk számokat.

### Bejegyzések keresése

1. Írjuk be a keresendő név első néhány betűjét.
2. Válasszuk ki a listából a megfelelő nevet.
3. A szám hívásához nyomjuk meg a [**↶**] gombot, vagy az **<Opciók>** gombot, ha a Telefonkönyv opciókat szeretnénk elérni.

### A telefonkönyvvel kapcsolatos opciók használata

A Telefonkönyv bejegyzésének megtekintése közben ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Szerkeszt:** szerkeszthetjük a bejegyzés adatait.
- **Másol:** a szám másolása a telefon memóriájába vagy a SIM-kártyára.
- **Beilleszt:** a szám beillesztése a normál tárcsázási módba.
- **Töröl:** a szám törlése a Telefonkönyvből.
- **Hívócsoport:** hívócsoport hozzárendelése.
- **Bejegyzés hozzáadása:** új bejegyzés hozzáadása.

## Bejegyzés hozzáadása (8.2 menü)

Ebben a menüben vehetünk fel új bejegyzést a Telefonkönyvbe.

### Szám vagy e-mail cím mentése a telefon memóriájába

1. Válasszuk ki a számtípust.
2. Válasszuk a **Telefon** lehetőséget.
3. Írjuk be a nevet, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
4. Írjuk be a számot vagy e-mail címet, és nyomjuk meg a **<Tárol>** gombot.
5. Ha szeretnénk, módosítsuk a mentés helyét, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Telefonszámok mentése SIM-kártyára

1. Válasszuk ki a számtípust.
2. Válasszuk a **Kártya** lehetőséget.
3. Írjuk be a nevet, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
4. Írjuk be a számot, és nyomjuk meg a **<Tárol>** gombot.
5. Ha szeretnénk, módosítsuk a mentés helyét, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

### Csoportkeresés (8.3. menü)

---

Ebben a menüben bejegyzéseket kereshetünk a Telefonkönyv hívócsoportjaiban.

1. Írjuk be a csoportnév első néhány betűjét.
2. Válasszunk ki egy csoportot, és nyomjuk meg a **<Nézet>** gombot.
3. Válasszuk ki a megfelelő nevet.
4. A szám hívásához nyomjuk meg a [**↶**] gombot, vagy az **<Opciók>** gombot, ha a Telefonkönyv opciókat szeretnénk elérni.

### Csoportszerkesztés (8.4. menü)

---

Ebben a menüben szerkeszthetjük a hívócsoport tulajdonságait.

Amikor a kijelzőn a csoportlista látható, nyomjuk meg az **<Opciók>** gombot az alábbi opciók eléréséhez:

- **Csengőhang:** beállíthatjuk a csoportból érkező hívások csengőhangját.
- **Üzenetjelző hang:** beállíthatjuk a csoportból érkező üzenetek csengőhangját.
- **Grafika:** beállíthatjuk a csoportból érkező hívások ikonját.

- **Csoport neve:** nevet adhatunk a csoportnak.

### Gyorstárcsázó lista (8.5 menü)

---

Ebben a menüben a nyolc leggyakrabban hívott számhoz gyorshívószámokat (2-9) rendelhetünk hozzá.

#### Gyorshívógombok hozzárendelése

1. Válasszunk egy gombot a **2 - 9** számok közül. Az **1** gomb a hangposta számára van fenntartva.
2. Válasszuk ki a Telefonkönyv listából a megfelelő nevet.
3. Válasszuk ki a megfelelő számot.

#### Gyorshívógombok kezelése

Amikor a Gyorshívások képernyő látható a kijelzőn, ha megnyomjuk az **<Opciók>** gombot, az alábbi opciók állnak rendelkezésre:

- **Módosít:** másik szám hozzárendelése egy foglalt gombhoz.
- **Töröl:** az adott gomb beállításának módosítása.
- **Mindent töröl:** az összes gomb beállításának módosítása.
- **Telefonszám:** az adott gombhoz rendelt szám megjelenítése.

## Gyorshívásos tárcsázás

Készenléti állapotban nyomjuk meg és tartjuk lenyomva a megfelelő gombot.

## Mindent töröl (8.6 menü)

---

Ebben a menüben a Telefonkönyv összes bejegyzését törölhetjük.

1. A törlendő bejegyzés(ek) kijelöléséhez nyomjuk meg a [**z**] gombot.
2. Nyomjuk meg a **<Töröl>** gombot.
3. Írjuk be a telefonjelszót, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
4. A törlés megerősítéséhez nyomjuk meg kétszer az **<Igen>** gombot.

## Memóriaállapot (8.7 menü)

---

Ebben a menüben ellenőrizhetjük az összes menthető bejegyzés számát, illetve az általunk a Telefonkönyvbe mentett bejegyzések számát.

## Szolgáltató számai (8.8 menü)

---

A menü csak akkor áll rendelkezésre, ha a SIM-kártya támogatja a Szolgáltatástárcsázó számokat (SDN). A menüben megtekinthetjük a szolgáltató által hozzárendelt SDN-számok listáját, beleértve a segélykérő számokat, a tudakozó számát és a hangpostafiók számát.

Lapozzunk a keresett számhoz, és nyomjuk meg a **<Hívás>** programgombot vagy a [**↶**] gombot.

## Beállítások (9 menü)

Ebben a menüben tesztre szabhatjuk a telefonbeállításokat. Visszaállíthatjuk a beállítások alapértelmezett értékét is.

A menü megnyitásához készenléti állapotban nyomjuk meg a **<Menü>** gombot, és válasszuk a **Beállítások** lehetőséget.

## Kijelzőbeállítások (9.1 menü)

---

Ebben a menüben módosíthatjuk a kijelző és a fények beállításait.

### Háttérkép (9.1.1 menü)

Módosíthatjuk a háttérképet és a készenléti állapotban megjelenített szöveg beállításait.

- **Háttérképek listája:** válasszunk egy háttérképet.
- **Szöveg kijelzése:** beállíthatjuk, hogy a telefon megjelenítse-e az időt és a dátumot.
- **Szöveg szín:** állítsuk be a szövegszínt.

### Menüstílus (9.1.2 menü)

Kiválaszthatjuk a menü megjelenítési stílusát.

### Háttérvilágítás (9.1.3 menü)

Beállíthatjuk, hogy a háttérvilágítás és a kijelző mennyi ideig működjön.

- **Háttérvilágítást bekapcsol:** adjuk meg, hogy a háttérvilágítás mennyi ideig működjön.
- **Háttérvilágítást halványít:** beállíthatjuk, hogy a kijelző mennyi ideig maradjon halványított módban a háttérvilágítás kikapcsolása után. A megadott idő eltelte után a kijelző kikapcsol.

### Fényerősség (9.1.4 menü)

Beállíthatjuk a kijelző fényerejét a különböző fényviszonyokhoz.

### Szolgáltatásjelző fény (9.1.5 menü)

Beállíthatjuk, hogy a telefon használja-e a vagy sem a szolgáltatásjelző fényt. Beállíthatjuk a villogó fény színét is.

### Operátor logó (9.1.6 menü)

Ez a menü lehetővé teszi, hogy a szolgáltató neve helyett a szolgáltató logója jelenjen meg a kijelzőn.

### Üdvözlő üzenet (9.2 menü)

---

Ebben a menüben beírhatjuk a telefon bekapcsolásakor rövid időre megjelenő üdvözlő üzenetet.

### Saját szám (9.3 menü)

---

Ezzel a funkcióval ellenőrizhetjük telefonszámainkat, illetve neveket rendelhetünk az egyes számokhoz. Az itt végrehajtott módosítások nem befolyásolják a SIM-kártyán található tényleges előfizetői számokat.

**Nyelv** (9.4 menü)

Ebben a menüben kiválaszthatjuk a kijelzőn megjelenő szöveg nyelvét a több rendelkezésre álló nyelv közül.

**Biztonság** (9.5 menü)

Ebben a menüben a telefon és a SIM-kártya többféle hozzáférési kódjának használatával megvédhetjük készülékünket a jogosulatlan használattal szemben.

- ☒ Ha egymás után háromszor téves PIN /PIN 2 kódot adunk meg, a telefon blokkolja a SIM-kártyát. A blokkolás feloldásához be kell írni a PUK/PUK2-kódot (személyes feloldókulcs). A kódokat a hálózatüzemeltetőtől kapjuk meg.

**PIN-ellenőrzés** (9.5.1 menü)

A 4-8 számjegyű PIN-kód (személyes azonosítószám) a SIM-kártyát védi a jogosulatlan használat ellen. Ha bekapcsoljuk ezt a funkciót, a telefon minden egyes bekapcsoláskor kérni fogja a PIN-kódot.

**PIN-módosítás** (9.5.2 menü)

Ebben a menüben módosíthatjuk a PIN-kódot. A funkció használatához aktiválni kell a PIN-ellenőrzés funkciót.

**Telefonzár** (9.5.3 menü)

A Telefonzár funkcióval megakadályozhatjuk a telefon jogosulatlan használatát.

Ha aktiváljuk ezt a funkciót, a telefon minden egyes bekapcsolásakor meg kell adnunk a 4-8 számjegyű telefonjelszót.

A jelszó gyári beállítása **00000000**. A jelszó módosításához használjuk a **Jelszómódosítás** menüt.

**Jelszómódosítás** (9.5.4 menü)

Ebben a menüben módosíthatjuk a telefonjelszót. A jelszó gyári beállítása **00000000**.

**Védett adataim** (9.5.5 menü)

Ebben a menüben lezárhatjuk a média anyagainkat, azaz a multimédia üzeneteket, emlékeztető lista, képeket és hangokat.

1. A zárolni kívánt elem(ek) kijelöléséhez nyomjuk meg a [**z**] gombot.

2. A kijelölt elemek zárolásához nyomjuk meg az **<OK>** gombot.
3. Írjuk be a telefonjelszót, és nyomjuk meg az **<OK>** gombot.

A zárolt elemek használatához meg kell adnunk a telefonjelszót.

### **Kártyazár** (9.5.6 menü)

A SIM-zár funkcióval beállítható, hogy a telefon egy SIM-zár kód megadását követően csak az aktuálisan behelyezett SIM kártyával legyen használható. Ha egy másik SIM-kártyát akarunk használni, meg kell adnunk a SIM-zár kódot.

### **Fixlista üzemmód** (9.5.7 menü)

Ha a SIM-kártya támogatja, az FDN (rögzített hívószám) üzemmód lehetővé teszi, hogy a kimenő hívásainkat meghatározott telefonszámokra korlátozzuk. Ha aktiváljuk ezt a funkciót, csak a Telefonkönyvben tárolt számokat tudjuk hívni. A funkció használatához meg kell adnunk a PIN2-kódot.

### **PIN2-módosítás** (9.5.8 menü)

Amennyiben a SIM-kártya támogatja, a PIN2-módosítás funkcióval módosíthatjuk a PIN2-kódot.

## **Extra beállítások** (9.6 menü)

---

Ebben a menüben kapcsolhatjuk be és ki az automatikus újratárcsázást.

- **Automata újrahívás:** egy sikertelen hívást követően még legfeljebb tízszer próbálhatjuk meg újrahívni a számot.
- **Aktív flip:** a bejövő hívásokat egyszerűen a fedél kinyitásával fogadhatjuk.
- **Bármely gomb fogad:** a bejövő hívásokat a [> és az **<Elutasít>** gomb kivételével bármely gomb megnyomásával fogadhatjuk.

Ha ehhez az opcióhoz a **Ki** beállítást választjuk, a hívásokat csak a [> gomb vagy a **<Felvesz>** programgomb megnyomásával tudjuk fogadni.

## **Oldalsó billentyű** (9.7 menü)

---

Ebben a menüben beállíthatjuk, hogy hívások fogadásakor hogyan működjön a hangerőszabályozó gomb.

**Elutasít:** a gomb nyomva tartásával elutasíthatjuk a hívásokat.

**Némít:** a gomb nyomva tartásával kikapcsolhatjuk a csengőhangot.

## Gyorsbillentyűk (9.8 menü)

A navigációs gombokat beállíthatjuk gyorsbillentyűként, amelyekkel készenléti állapotban közvetlenül elérhetünk bizonyos funkciókat. Ebben a menüben módosíthatjuk a Fel és a Le gomb hozzárendelt funkcióját.

1. Válasszuk ki a gyorsbillentyűként beállítandó gombot.
2. Lapozzunk ahhoz a menühöz, amelyet hozzá szeretnénk rendelni a gombhoz.
3. Nyomjuk meg a <**Választ**> gombot.

## Gyári beállítások (9.9 menü)

Ebben a menüben visszaállíthatjuk a telefon gyári beállításait.

Írjuk be a 4-8 számjegyből álló telefonjelszót, és nyomjuk meg az <**OK**> gombot.



A jelszó gyári beállítása **00000000**. Ez a jelszó módosítható. ► 57. oldal

## Problémamegoldás

Ha szeretnénk megtakarítani a szervizhívásokkal kapcsolatos felesleges idő- és költségfordítást, hajtsuk végre az itt következő egyszerű hibakeresési lépéseket, mielőtt szakemberhez fordulunk.

### A telefon bekapcsolásakor az alábbi üzenet jelenik meg a kijelzőn:

"Helyezze be a SIM-kártyát"

- Ellenőrizzük, hogy a SIM-kártya megfelelően van-e behelyezve.

"Telefon lezárva Jelszó"

- Az automatikus telefonzár funkció be van kapcsolva. A telefon használatba vételéhez meg kell adni a jelszót.

"PIN"

- Most használjuk a telefont az első alkalommal. Be kell írunk a SIM-kártyával kapott személyes azonosító számot (PIN).

- A PIN-ellenőrzés funkció be van kapcsolva. A telefon bekapcsolásakor mindig meg kell adni a PIN-kódot. A funkció kikapcsolásához használjuk a **PIN-ellenőrzés** menüt.

### "PUK"

- A PIN-kódot háromszor egymás után helytelenül adtuk meg, ezért a telefon lezárt. Adjuk meg a szolgáltatótól kapott PUK-kódot.

### "Nincs szolgáltatás," "Hálózati hiba," vagy "Nincs kész" szöveg jelenik meg a kijelzőn

- Megszakadt a kapcsolat a hálózattal. Valószínűleg gyengén lefedett területen tartózkodunk. Menjünk arrébb és próbálkozzunk újra.
- Olyan szolgáltatást akarunk igénybe venni, amelyre a szolgáltatónál nem fizettünk elő. További információért forduljunk a szolgáltatóhoz.

### A beírt számot a telefon nem tárcsázza

- Megnyomtuk a [↶] gombot ?
- A megfelelő mobilhálózatot próbáljuk elérni ?
- Lehet, hogy beállítottuk valamelyik kimenő hívást korlátozó opciót.

### A hívó fél nem tud elérni bennünket

- Be van-e kapcsolva a telefon (a [📶] gombot nyomva tartottuk-e egy másodpercnél hosszabb ideig) ?
- A megfelelő mobilhálózatot próbáljuk elérni ?
- Lehet, hogy beállítottuk valamelyik bejövő hívást korlátozó opciót.

### A beszélgetőpartner nem hall bennünket

- Be van-e kapcsolva a telefon mikrofonja ?
- Elég közel van a telefon a szánkhoz ? A mikrofon a telefon alján található.

### A telefon sípoló hangjelzést ad, és a kijelzőn a **"\*\*Figyelem\*\* Alacsony akkufeszültség" felirat villog**

- Az akkumulátor kezd lemerülni. Töltsük fel az akkumulátort.

### Gyenge hangminőség

- Ellenőrizzük a kijelzőn található térerősséget jelző indikátort (📶); a vonalak száma a térerősséget jelzi az erőstől (📶) a gyengéig (📶).
- Mozdítsuk el a telefont, vagy ha zárt helyiségben tartózkodunk, álljunk közelebb az ablakhoz.

### **A Címzettek menüből előhívott bejegyzés telefonszámát a telefon nem tárcsázza**

- A Nevek kereső funkciójával ellenőrizzük, hogy a telefonszámot megfelelően mentettük-e el.
- Ha szükséges, mentsük el újra a telefonszámot.

### **Ha a fent ismertetett javaslatok segítségével sem tudtuk megoldani a problémát, jegyezzük fel az alábbiakat:**

- a telefon típusát és sorozatszámát
- a jóállásra vonatkozó adatokat
- a probléma világos meghatározását

Ezután forduljunk a helyi márkakereskedőhöz, vagy Samsung vevőszolgálatához.

## **Egészségvédelmi és biztonsági tudnivalók**

### **SAR megfelelőségi információ**

Ez a telefon megfelel az Európai Unió (EU) rádióhullám kibocsátására vonatkozó előírásainak.

A mobiltelefon egy rádióhullámos adóvevő készülék. A készüléket úgy tervezték és kiviteleztek, hogy a rádiófrekvenciás (RF) energia kibocsátása ne haladja meg az Európai Tanács által megszabott határértéket. Ezek az átfogó irányelvekben megállapított határértékek az embert érhető megengedett rádiófrekvenciás energiaszintet határozzák meg. Az irányelveket független tudományos szervezetek állapították meg a rendelkezésre álló szakirodalom és a tudományos tanulmányok kiértékelésével. A határértékek széles biztonsági sávval rendelkeznek, amelynek célja, hogy kortól és egészségi állapottól függetlenül alkalmazhatók legyenek.

A mobiltelefonok kibocsátási szabványának felállításához a specifikus elnyelési rátaként (SAR) ismert mértékegységet alkalmazzák. Az Európai Tanács által javasolt SAR határérték 2,0W/kg.\*

Ennek a modellnek a legmagasabb SAR értéke 0,679 W/kg.

A SAR tesztek úgy végzik, hogy a telefonkészülék normál üzemi környezetben van, és a legmagasabb energiaszinten sugároz minden tesztelt frekvenciasávon. Habár a SAR szintet a legmagasabb tanúsított energiaszinten határozzák meg, a telefonkészülék tényleges SAR szintje jóval a maximális érték alatt lehet. Ez annak a következménye, hogy a telefont többféle energiaszinten történő üzemeltetésre tervezték úgy, hogy a készülék csak a hálózat eléréséhez szükséges energiamennyiséget használja. Általában minél közelebb tartózkodik a felhasználó az átjátszóállomáshoz, annál alacsonyabb a készülék energia kibocsátása.

Mielőtt egy új típus a kereskedelmi forgalomba kerül, a készüléken fel kell tüntetni a megfeleléseit az európai uniós R&TTE irányelvnek. Ez az irányelv alapvető követelményként tartalmazza a felhasználó és környezete egészségét és biztonságát védő rendeleteket.

---

\* A közhasználatú mobiltelefonok SAR határértékének tíz gramm emberi szövetre számított átlaga 2,0 W/kg. Ennek a határértéknek a megállapításánál kellő ráhagyást alkalmaztak a biztonság érdekében, valamint figyelembe vették az értékek esetleges szórását. A SAR értékek az egyes országokban érvényes bejelentési követelményektől, valamint a hálózatban alkalmazott sáv szélességtől függően eltérhetnek.

## Óvintézkedések az akkumulátorok használatakor

---

- Soha ne használjunk sérült akkumulátortöltőt vagy akkumulátort.
- Az akkumulátort csak a rendeltetési céljára használjuk.
- Amennyiben a telefont átjátszóállomás közelében használjuk, a készülék kevesebb energiát fogyaszt; a beszélgetési és a készenléti időt jelentős mértékben befolyásolja a mobilhálózat térerőssége és a hálózat üzemeltetője által beállított paraméterek.
- Az akkumulátor töltési ideje függ az akkumulátor töltöttségi szintjétől, valamint az akkumulátor és a töltő típusától. Az akkumulátor több százszor tölthető fel és meríthető le, de idővel fokozatosan elhasználódik. Amikor az üzemidő (beszélgetési és a készenléti idő) észrevehetően rövidebb a szokásosnál, ideje új akkumulátort vásárolni.
- A nem használt, teljesen feltöltött akkumulátor idővel magától lemerül.
- Csak hivatalos Samsung akkumulátorokat használjunk, és az akkumulátorokat kizárólag hivatalos Samsung akkumulátortöltővel töltsük. Ha a töltőt nem használjuk, húzzuk ki a fali csatlakozóból. Az akkumulátort ne hagyjuk egy hétnél hosszabb ideig az akkumulátortöltőre csatlakoztatva, mert a túltöltés lerövidítheti az akkumulátor élettartamát.

- A szélsőséges hőmérsékleti viszonyok kedvezőtlenül befolyásolják az akkumulátor töltéskapacitását: töltés előtt szükség lehet az akkumulátor felmelegítésére vagy lehűtésére.
- Az akkumulátort ne hagyjuk túl meleg vagy hideg helyen például gépkocsiban télen vagy nyáron, mert ezzel csökkentjük az akkumulátor teljesítményét és élettartamát. Az akkumulátort igyekezzünk szobahőmérsékleten tartani. Előfordulhat, hogy a túl meleg vagy hideg akkumulátorral rendelkező telefon ideiglenesen működésképtelenné válik, annak ellenére, hogy az akkumulátort teljesen fel van töltve. A Li-ion akkumulátorok működését különösen a 0 °C (32 °F) alatti hőmérséklet befolyásolja kedvezőtlenül.
- Ne zárjuk rövidre az akkumulátort. Véletlen rövidzárlat következhet be, ha egy fémtárgy (pénzérme, gémkapocs vagy toll) közvetlen kapcsolatot hoz létre az akkumulátor + és – kivezetése között (az akkumulátoron lévő fénycsíkok), például akkor, ha az akkumulátort a zsebünkben vagy a táskánkban hordjuk. A rövidzárlat az akkumulátort és a rövidzárlatot okozó tárgyat egyaránt károsítja.
- A használt akkumulátoroktól a helyi előírásoknak megfelelően szabaduljunk meg. Minden esetben gondoskodjunk az akkumulátor újrahasznosíthatóságáról. Az akkumulátort ne dobjuk tűzbe.

## Közlekedésbiztonság

---

A mobiltelefon lehetővé teszi, hogy szinte bárhol és bármikor kommunikáljunk. A mobiltelefon használatából adódó előnyök ugyanakkor mindenki számára felelősséggel járnak.

Autóvezetés közben az elsődleges feladat minden esetben a gépjármű irányítása. Vezetés közben is gondoskodjunk arról, hogy betartjuk az adott terület vagy ország rendszabályait.

## Üzemi környezet

---

Tartsuk be a tartózkodási helyünkön érvényben lévő különleges előírásokat, és minden esetben kapcsoljuk ki a mobiltelefont, ha annak használata tilos, vagy ha az interferenciát vagy egyéb módon veszélyt okoz.

Mielőtt a telefont vagy tartozékát egy másik készülékre csatlakoztatjuk, a részletes biztonsági tudnivalók megismerése érdekében olvassuk el a készülék használati útmutatóját. A telefont ne csatlakoztassuk nem kompatibilis készülékekre.

Más hordozható rádióadó készülékekhez hasonlóan, a mobiltelefon megfelelő működése, illetve használojának személyes biztonsága érdekében, javasolt a készüléket normál helyzetben használni (a fülhöz tartva úgy, hogy az antenna a váll felett hátrafelé mutat).

## **Elektronikus berendezések**

---

A legtöbb modern elektronikus berendezés árnyékolva van a rádiófrekvenciás (RF) jelekkel szemben. Előfordulhat azonban, hogy egyes elektronikus berendezések nincsenek leárnyékolva a mobiltelefon által kibocsátott rádiófrekvenciás (RF) jelekkel szemben. Az erre vonatkozó információkért forduljunk a berendezés gyártójához.

### **Szívritmus-szabályzók**

Az esetleges interferencia elkerülése érdekében a szívritmus-szabályzó készülékek gyártói azt javasolják, hogy használat közben a mobiltelefon és a szívritmus-szabályzó között legalább 15 cm távolság legyen. Ez az ajánlás összhangban van a Wireless Technology Research (Mobiltechnológiai Kutatások) intézet által elvégzett kutatások eredményeivel és javaslataival. A telefont azonnal ki kell kapcsolni, ha az interferenciának bármilyen jele mutatkozik.

### **Hallókészülékek**

Bizonyos digitális rádiótelefonok interferenciát okozhatnak egyes hallókészülékekkel. Ilyen esetben a megoldás érdekében forduljunk a hallókészülék gyártójához.

## **Egyéb egészségügyi berendezések**

Ha bármilyen más egészségügyi berendezést használunk, forduljunk a berendezés gyártójához annak érdekében, hogy megtudjuk, a berendezés megfelelően árnyékolt-e a rádiófrekvenciás sugárzással szemben.

Az ilyen jellegű tanácsadásban az orvosunk segítségét is kérhetjük.

A telefont mindig kapcsoljuk ki egészségügyi létesítményekben, ha ott erre utasítást kapunk vagy látunk.

### **Gépjárművek**

A rádiófrekvenciás jelek a gépjárműbe szakszerűtlenül beszerelt vagy nem megfelelően árnyékolt elektronikus berendezéseinek működését hátrányosan befolyásolhatják. A járműre vonatkozó ilyen jellegű információkért forduljunk a gyártóhoz vagy márkakereskedőhöz.

Forduljunk továbbá a járműbe beszerelt berendezés gyártójához.

### **Tiltó jelzések**

A telefonkészüléket kapcsoljuk ki minden olyan helyen, ahol erre felszólító jelzést látunk.

## Robbanásveszélyes környezet

A telefont kapcsoljuk ki a robbanásveszélyes területeken, és tartunk be minden erre vonatkozó jelzést és utasítást. Az ilyen környezetben akár egy szikra is okozhat robbanást vagy tüzet, ami súlyos sérüléseket, vagy halált okozhat.

A telefonkészülékeket üzemanyagtöltő állomásokon (benzinkutaknál) is tanácsos kikapcsolni. Minden esetben figyelembe kell venni azokat az előírásokat, amelyek a rádióadók használatát üzemanyagok tárolására és elosztására szolgáló területeken, vegyi üzemekben, illetve robbantásos műveletek helyszínén korlátozzák.

A robbanásveszélyre gyakran, bár nem mindig közérthető jelzések figyelmeztetnek. Robbanásveszély áll fenn például a hajók fedélzet alatti helységeiben, vegyi anyagok szállítására és tárolására szolgáló területeken, cseppfolyós (általában propán- vagy bután-) gázzal üzemelő járművekben, olyan helyeken, ahol a levegőben vegyi anyagok vagy finom részecskék (gabona származék, por vagy fémpor) lehetnek, valamint minden olyan helyen, ahol a járművek motorját le kell állítani.

## Segélykérő hívások

Más mobiltelefonokhoz hasonlóan ez a készülék is olyan rádiójeleket, mobil- és vezetékes hálózatokat, valamint a felhasználó által beállított funkciókat használ, amelyek nem garantálják minden esetben a kapcsolat létrejöttét. Ezért a fontos hívások esetében (például orvos hívásához) ne hagyatkozzunk kizárólag a mobiltelefon használatára.

Ne feledjük, hogy a hívások kezdeményezéséhez és fogadásához a telefont be kell kapcsolni, és a telefonnak a megfelelő térerősséget biztosító szolgáltatás területén kell lennie. Egyes mobilhálózatokon nem lehet segélykérő hívást kezdeményezni, valamint akkor, ha bizonyos hálózati szolgáltatások és/vagy telefonfunkciók használatban vannak. Ezt ellenőrizzük a helyi szolgáltatóknál.

Segélykérő hívást az alábbiak szerint kezdeményezhetünk:

1. Ha nem lenne bekapcsolva, kapcsoljuk be a telefont.
2. Írjuk be a tartózkodási helyünknek megfelelő segélykérő számot (például 112, vagy más hivatalos segélyhívószám). A segélyhívószámok területenként eltérőek lehetnek.
3. Nyomjuk meg a [↵] gombot.

Bizonyos funkciók (például a híváskorlátozás) megakadályozhatják a segélykérő hívások kezdeményezését, azért azokat előbb ki kell kapcsolni. Bővebb információkért olvassuk el ezt a használati útmutatót, vagy forduljunk a mobilszolgáltatóhoz.

### Egyéb fontos biztonsági tudnivalók

---

- A gépjárműben használandó telefon beszerelését vagy szervizelését kizárólag szakember végezheti. A hibás beszerelés vagy szerviz veszélyes lehet, és a készülékre vonatkozó jótállás megszűnését eredményezi.
- Rendszeresen ellenőrizzük, hogy a járműben használt mobiltelefon megfelelően van-e rögzítve, és hibátlanul működik.
- Ne tároljunk, és ne szállítsunk a telefonnal, vagy annak alkatrészeivel, illetve tartozékaival egy helyen gyúlékony folyadékokat, gázokat vagy robbanásveszélyes anyagokat.
- Légzsákkal felszerelt gépjárművek esetén tartsuk szem előtt, hogy a légzsák nagy erővel fújódik fel. Ne helyezzünk semmilyen tárgyat – így a rögzített vagy hordozható mobiltelefont sem – közvetlenül a légzsák elé, vagy annak tárolási terébe. A szakszerűtlenül beszerelt telefonkészülék vagy tartozékai a légzsák kinyílásakor sérülést okozhatnak.

- Repülőgépen kapcsoljuk ki a telefont. A mobiltelefonok repülőgépen történő használata törvénybe ütköző, és veszélyforrás a repülőgép működésére nézve.
- A fenti utasítások be nem tartása a mobiltelefonos szolgáltatás felfüggesztését, vagy megszüntetését illetve peres eljárás megindítását vonhatja maga után.

### Kezelés és karbantartás

---

A telefon kiváló tervezői munka és kivitelezés eredménye, ezért körültekintő kezelést igényel. Az alábbi javaslatok segítenek abban, hogy betartsuk a garanciális kötelezettségeinek, valamint azt, hogy a telefont sok éven át használhassuk.

- A telefont, alkatrészeit és minden tartozékát kisgyermekek számára elérhetetlen helyen tartsuk.
- A telefont tartsuk szárazon. A csapadék, a nedvesség és az ásványi anyagokat tartalmazó folyadékok az elektromos áramkörök korrózióját okozhatják.
- Nedves kézzel ne használjuk a telefont. Ezzel áramütés veszélyének tesszük ki magunkat, valamint károsíthatjuk a telefont.
- A telefont ne használjuk, és ne tároljuk poros, piszkos helyen, mert az alkatrészei károsodhatnak.

- A telefont ne tároljuk túl meleg helyen. A magas hőmérséklet csökkentheti az elektronikus eszközök élettartamát, károsíthatja az akkumulátorokat, illetve a műanyag alkatrészek deformálódását és olvadását okozhatja.
- A telefont ne tároljuk túl hideg helyen. Amikor a telefon felmelegszik a normál hőmérsékletre, a pára lecsapódhat a készülék belsejében, ami károsíthatja az elektromos áramköröket.
- A telefont ne ejtsük le, ne ütögezzük és ne rázzuk. A durva kezelés károsíthatja a készülék belső áramköreit.
- A telefon tisztításához ne használjunk erős vegyszereket, oldószereket vagy mosószereket. A készüléket enyhén szappanos vízzel megnedvesített puha ronggyal töröljük le.
- A telefont ne fessük le. A festék eltömítheti a telefon mozgó alkatrészeit, és megakadályozza a megfelelő működést.
- A telefont ne helyezzük olyan melegítő-fűtő készülékekbe vagy azok közelébe, mint a mikrohullámú sütő, gáz- vagy villanysütő, illetve radiátor. Túlmelegedés esetén a telefon felrobbanhat.
- Kizárólag a készülékkel kapott vagy hivatalos csereantennát használjuk. A nem hivatalos antennák vagy módosított tartozékok a készülék károsodását okozhatják, és a rádiófrekvenciás berendezésekre vonatkozó előírások megszegését eredményezhetik.
- Ha a telefonkészülék, az akkumulátor vagy valamelyik tartozék nem működik megfelelően, vigyük el a legközelebbi márkaszervizbe. A szerviz munkatársai segítségünkre lesznek, és ha szükséges, gondoskodnak a javításról.

## Műszaki adatok (Minőségtanúsítás)

A 2/1984 (III.10.) BkM-IpM számú együttes rendelet alapján, mint forgalmazó tanúsítjuk, hogy a Samsung gyártmányú SGH-X480 típusú GSM telefon megfelel az alábbi műszaki jellemzőknek:

|                                      |                                       |
|--------------------------------------|---------------------------------------|
| Frekvenciasáv                        | Háromsávós<br>(GSM900/1800/1900 MHz)  |
| LCD kijelző                          | 160 x 128 képpont<br>(UFB, 64k színű) |
| Telefonszám memória<br>(készülékben) | 2000 bejegyzés                        |
| SIM feszültség                       | 3V                                    |
| WAP böngésző                         | WAP 2.0                               |
| GPRS                                 | Class 10 (2Tx/ 3Rx v. 1Tx/4Rx)        |
| Beszédkódolás                        | HR+FR+EFR                             |
| Üzenet szolgáltatások                | SMS, EMS, MMS                         |

|                        |                                              |
|------------------------|----------------------------------------------|
| Hálózati töltő         | TAD137EBE                                    |
| Hálózati feszültség    | 100-240 V, 50-60 Hz                          |
| Áramfelvétel           | 0,15 A                                       |
| Kimenet                | 5,0 V DC 0,7A                                |
| Érintésvédelmi osztály | II.                                          |
| Méret                  | 85 x 43,5 x 22 mm<br>(normál akkumulátorral) |
| Tömeg                  | 75g (normál akkumulátorral)                  |

# Tárgymutató

## A

ABC-üzemmód, szövegbevitel • 19  
Akkumulátor  
    alacsony töltöttség kijelzése  
        • 8  
    precautions • 62  
    töltés • 7  
Alacsony feszültség kijelzése • 8  
Automatikus újratárcsázás • 58

## B

Bármely gomb fogad • 58  
Be- és kikapcsolást jelző hang • 33  
Be-/kikapcsolás  
    mikrofon • 24  
    telefon • 8  
Beérkezett, üzenetek  
    MMS • 38  
    SMS • 34  
Billentyűhangok  
    beállítások • 32  
    küldés • 24  
Biztonság, hívások • 57  
Biztonság, információ • 61  
Biztonsági  
    információ • 61

Böngésző, WAP • 42

## C

CB (Cellainformáció) üzenet • 41

## Cs

Csengetés hangereje • 32  
Csengőhang • 32

## D

Dallamszerkesztő • 46  
DTMF jelek, küldés • 25

## E

Egyéb hangok • 33  
Elküldött üzenetek  
    MMS • 38  
    SMS • 35

## É

Ébresztés • 48

## F

Fedélhang • 33  
Felvétel  
    hangos jegyzetek • 51  
Fogadás  
    hívás • 23  
    második hívás • 25  
Fogadott hívások • 27

## G

Gombok, funkció • 9

## Gy

Gyorstárcsázás • 54

## H

Hang  
    be- és kikapcsolás • 33  
    billentyűzet • 32  
    csatlakozás • 33  
    csengőhang • 32  
    extra • 33  
    üzenet • 32  
Hangbeállítások • 32  
Hangok, letöltött • 45  
Hangos jegyzetek  
    felvétel • 51  
Hangposta • 41  
Hangposta szerver • 41  
Hálózati hírüzenetek • 41  
Hálózati szolgáltatások • 28  
Hálózathálózatlás • 30  
Háttérvilágítás ideje, beállítás • 56  
Health and safety • 61  
Hívásdíj • 28  
Hívásidő • 28  
Hívásinformációk

fogadott • 27  
nem fogadott • 27  
tárcsázott • 27

## Hívások

elutasítás • 23  
fogadás • 23  
korlátozás • 29  
tartás • 24  
újrátárcsázás • 22  
várakozó • 30

Hívó azonosító • 30

## I

Ikonok, funkció • 10  
Internet • 42

## J

Játékok • 44  
Jelszó  
    híváskorlátozás • 30  
    telefon • 57  
Jelzés • 32, 33

## K

Kapcsolási hang • 33  
Karakterek, bevitel • 19  
Képek, letöltött • 45  
Kézbesítési jelentések, üzenet • 39  
Kijelző

beállítások • 55  
megjelenés • 10  
Konferenciahívás • 25  
Konferenciahívások • 25  
Korlátozás, hívások • 29  
Közlekedésbiztonság • 63

## L

Lezárás  
SIM kártya • 58  
telefon • 57

## M

Magán • 57  
Memória állapota  
letöltött elemek • 46  
telefonkönyv • 55  
üzenetek • 41  
MMS üzenetek  
beállítások • 39  
létrehozás/küldés • 36  
megtekintés • 38  
törlés • 38

## N

Napló • 48  
Nem fogadott hívások • 27  
Nemzetközi hívások • 22  
Nevek

bevitel • 19  
keresés • 53  
Némítás  
billentyűhangok • 24  
mikrofon • 24

## Ny

Nyelv, kiválasztás • 57

## P

Percjelző hang • 33  
PIN  
lezárás • 57  
módosítás • 57  
PIN2-kód, módosítás • 58  
Postázandó, üzenetek  
MMS • 38  
SMS • 35

## R

Rögzített hívószám üzemmód  
(FDN) • 58

## S

Sablonok  
MMS • 39  
SMS • 35  
Saját szám • 56  
Sávválasztás • 31

Segélykérő hívások • 65  
SIM-kártya

behelyezés • 7  
lezárás • 58

SMS-üzenetek  
létrehozás/küldés • 34  
megtekintés • 34, 35

## Sz

Szám  
tárcsázás/keresés • 22  
tárolás • 53

Számológép • 50  
Szerkesztés, dallam • 46  
Szórakozás • 42  
Szöveg, bevitel • 19  
Szövegbeviteli üzemmód, váltás • 19

## T

Tartás, hívás • 24  
Tárcsázott hívások • 27  
Telefon  
ikonok • 10  
kapcsolás be/ki • 8  
kezelés és karbantartás • 66  
kicsomagolás • 6  
kijelző • 10

lezárás • 57  
visszaállítás • 59

Telefon visszaállítása • 59  
Telefonkönyv

gyorstárcsázás • 54  
másolás • 53  
opciók • 53  
szerkesztés • 53  
törlés • 55

Több résztvevős hívások • 25  
Törlés  
hívásinformációk • 27  
MMS • 38  
SMS • 34, 35  
telefonkönyv • 55

## U

Utolsó szám, újratárcsázás • 22

## Ú

Újratárcsázás  
automatikus • 58  
manuálisan • 22

## Ü

Üdvözlő üzenet • 56  
Üzenetek  
cellainformáció • 41  
hang • 41

MMS • 36  
SMS • 33  
üdvözlés • 56  
web • 40

Üzenetjelző hang • 32

## **V**

Várakozó hívás • 30  
Világóra • 48

## **W**

WAP böngésző  
cache, törlés • 44  
hozzáférés • 42  
könyvjelzők • 43

## MEGFELELŐSÉGI NYILATKOZAT

(Rádióberendezések és távközlő végberendezések (RITE) forgalomba hozatala<sup>1</sup> esetén)

Mi,

**SAMSUNG ELECTRONICS MAGYAR RT.**

(a magyarországi gyártó, képviselő, vagy importáló neve)

**1037 BUDAPEST, SZÉPVÖLGYI ÚT. 35-37. Cg.01-10-041285**

(székhelye és a cégjegyzékszámja)

egyedül, saját felelősségünkre kijelentjük, hogy az alábbi termék,

**SGH-X480**

**GSM telefon**

(termék típusa, modellje, rendelkezéssel a gyártási száma)

**Samsung Electronics Co., Ltd. Gumi City, Korea**

(termék eredete, a gyártó neve, címe)

amelyre e nyilatkozat vonatkozik, megfelel a rádióberendezésekről és a távközlő végberendezésekről, valamint megfelelőségük elismeréséről szóló 3/2001 (I.31.) MeHVM rendelet 3.§-ában foglalt alapvető követelményeknek, valamint az alábbi távközlési (rádiótávközlési), villamos biztonságtechnikai és elektromágneses összeférhetőségi követelményeket tartalmazó szabványoknak, illetőleg egyéb normatív dokumentumoknak:

**EN 301 511 V9.0.2 (2003-03)**

(távközlési)

**EN 60950 : 2001**

(biztonság)

**EN 301 489-01 v1.3.1 (2002-08)**

**EN 301 489-07 v1.1.1 (2002-08)**

(EMC)

**EN 50360:2001**

**EN 50361:2001**

(SAR)

(az európai harmonizált, vagy a magyar nemzeti szabványok, illetőleg normatív dokumentumok pontos megjelölése)

Rádióberendezés<sup>2</sup>, illetőleg nem szabványos termék esetén a tanúsító szerv neve, száma, a tanúsítvány száma:

**BABT ( 168 )**

A termék CE megfelelőségi jelöléssel van ellátva.

E nyilatkozatot megalapozó műszaki dokumentáció megőrzési helye, címe:

**Samsung Electronics Euro QA Lab.**

**Budapest, 2005. február 27.**

A nyilatkozattal helye és kelle

**C.S. Lee / Manager**

A képviseletre jogosult személy(ek) neve, beosztása



Cégszerű aláírás

<sup>1</sup> Annak számít a saját célú behozatal, vagy gyártás is!  
<sup>2</sup> Végberendezés kivételével